



Gipsy i akcesoria do
prac wykończeniowych

SPIS TREŚCI

Zastosowanie produktów	1
Gipsy szpachlowe	
Nida Start	6
Nida Finish	8
Nida Duo	10
Nida Max	12
Nida Fire	14
Gładzie gipsowe	
Nida Perfect	16
Nida Eco	18
Nida Optima	20
Klej gipsowy	
Nida Fix	22
Masy szpachlowe	
Nida Excellence	24
Masa gotowa Nida Pro	26
Masa gotowa Nida Effect	28
Masa gotowa Nida Hydromix	30
Tynk gipsowy	
Nida Supra L	32
Środek gruntujący	
Nida Supra G	34
Nida Supra W	36
Taśmy zbrojące	
Taśma Comfort	38
Taśma Connect	39
Taśma papierowa perforowana	40
Taśma z włókna szklanego	40
Taśma narożnikowa z wkładką metalową	41
Narożniki i półnarożniki	
Narożnik perforowany PCV do łuków	41
Narożnik i półnarożnik aluminiowy, perforowany	41
Metody spoinowania płyt gipsowo-kartonowych	42
Kontakt	43
O firmie	44



Obiekt referencyjny Siniat
– Eurocentrum (Warszawa)

SZEROKA GAMA PRODUKTÓW GIPSOWYCH NIDA

Szanowni Państwo,

Mieszanki gipsowe firmy Siniat są produktami o ugruntowanej renomie na naszym rynku. Naszym priorytetem jest oferowanie asortymentu, który wychodzi naprzeciw oczekiwaniom wykonawców oraz klientów indywidualnych zarówno w Polsce, jak i w całej Europie.

Dziękujemy za zaufanie, jakim Państwo nas darzycie. Dokładamy wszelkich starań, aby nasza oferta w pełni odzwierciedlała potrzeby zarówno wykonawców, jak i klientów ostatecznych.

Dla Państwa wygody dostosowaliśmy szatę graficzną opakowań. Ułatwia ona identyfikację produktów zarówno u dystrybutora, jak i na samym placu budowy.

Produkty gipsowe będące w ofercie Siniat można podzielić na trzy grupy: gipsy do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych, gładzie gipsowe oraz kleje gipsowe.

Do spoinowania płyt z taśmą zbrojącą przeznaczone są gipsy Nida Start i Nida Finish oraz Nida Duo. Nida Start służy do wstępnego szpachlowania połączeń

i zatapiania taśmy zbrojącej. Nida Finish jest gipsem przeznaczonym do ostatecznego wykańczania spoiny. Nida Duo to produkt łączący cechy Nida Start i Nida Finish. Umożliwia spoinowanie połączeń płyt gipsowo-kartonowych z taśmą zbrojącą oraz służy do ostatecznego wykańczania powierzchni. Do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych bez użycia taśmy zbrojącej służy gips szpachlowy Nida Max. Z powodzeniem może być również wykorzystywany do osadzania narożników oraz puszek instalacyjnych. Do wykonania

całopowierzchniowych gładzi ścian i sufitów polecamy Państwu pięć produktów – Nida Perfect, Nida Eco i Nida Optima oraz masy gotowe Nida Excellence, Nida Pro oraz Nida Effect. Są to wysokiej jakości cienkowarstwowe gładzie gipsowe, które można aplikować zarówno mechanicznie (Nida Perfect, Nida Excellence, Nida Pro oraz Nida Effect), jak również ręcznie (Nida Eco, Nida Optima, Nida Pro oraz Nida Effect). Do przyklejania płyt gipsowo-kartonowych na placki gipsowe przeznaczony jest klej gipsowy Nida Fix. To produkt w najwyższej klasie jakości posiadający jednolity czas wiązania, brak efektu tzw. płynięcia oraz brak skurczu placka gipsowego nawet przy 30 mm grubości.

Do wykonania całopowierzchniowych gładzi ścian i sufitów polecamy Państwu pięć produktów – Nida Perfect, Nida Eco i Nida Optima oraz masy gotowe Nida Excellence, Nida Pro oraz Nida Effect. Są to wysokiej jakości cienkowarstwowe gładzie gipsowe, które można aplikować zarówno mechanicznie (Nida Perfect, Nida Excellence, Nida Pro oraz Nida Effect), jak również ręcznie (Nida Eco, Nida Optima, Nida Pro oraz Nida Effect). Do przyklejania płyt gipsowo-kartonowych na placki gipsowe przeznaczony jest klej gipsowy Nida Fix. To produkt w najwyższej klasie jakości posiadający jednolity czas wiązania, brak efektu tzw. płynięcia oraz brak skurczu placka gipsowego nawet przy 30 mm grubości.



Zastosowanie produktów							
Produkt	Pierwsza warstwa spoiny z użyciem taśmy	Pierwsza warstwa spoiny bez użycia taśmy	Warstwa ostateczna	Wykonywanie gładzi – aplikacja ręczna	Wykonywanie gładzi – aplikacja mechaniczna	Osadzanie narożników	Wykonywanie okładzin ściennych typu suchy tynk
Nida Start	■						
Nida Finish			■				
Nida Duo	■		■				
Nida Max	■		■				
Nida Perfect				■	■		
Nida Eco				■			
Nida Optima				■			
Nida Fix							■
Nida Excellence				■	■		
Masa gotowa Nida Pro				■	■		
Masa gotowa Nida Effect				■	■		
Nida Hydromix	■		■			■	

WYBÓR PRODUKTU WEDŁUG JEGO WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości produktu są szczególnie istotne dla profesjonalnych wykonawców, dla których najważniejsze znaczenie ma wygoda i wydajność pracy oraz jakość wykonanych powierzchni. Masy szpa-

chlowe ze względu na unikalne właściwości użytkowe są wybierane przez świadomych inwestorów, którzy cenią rozwiązania trwałe i bezpieczne. Kierując się poniższą tabelą mogą Państwo wybrać produkt,

dzięki któremu ściany i sufity będą trwałe w eksploatacji oraz odporne na uszkodzenia, wilgoć i ogień.

Produkt Nida	Klasyfikacja	Czas wiązania	Czas obróbki	Odporność na działanie wilgoci	Wytrzymałość na zginanie	Przyczepność do płyty g-k	Zużycie wody	Maksymalna grubość jednej warstwy	Efekt wizualny	Reakcja na ogień
GIPSY SZPACHLOWE:										
Start	Best	***	***	*	***	***	*	***	*	A2-s1, d0
Finish	Best	***	***	*	*	***	*	**	***	A1
Duo	Better	**	**	*	*	**	*	**	**	A2-s1, d0
Max	Best	***	***	*	***	***	**	***	***	A1
Fire	Best	***	**	*	***	***	*	***	**	A1
GLADZIE GIPSOWE:										
Perfect	Best	**	***	*	**	***	*	***	***	A1
Eco	Better	**	***	*	*	**	*	***	**	A1
Optima	Better	**	**	*	*	**	*	***	*	A1
MASY SZPACHLOWE:										
Excellence			***	*		**		*	***	A2-s1, d0
Pro	Best		**	*		**		***	**	A2-s1, d0
Hydromix	Best		**	***		***		***	**	A2-s1, d0
Effect	Better		**	*		*		**	***	A2-s1, d0
KLEJE:										
Fix	Good	*	***	*	***	*	**		*	A1
TYNKI:										
Supra L	Better	***	***	*	***	***	***	***	***	A1

TABELA KLASYFIKACJI POZIOMÓW WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI

Aby zapewnić oczekiwaną jakość wykończenia powierzchni, Europejskie Stowarzyszenie Przemysłu Gipsowego EUROGYPSUM wprowadziło klasyfika-

cję poziomów wykończenia powierzchni od Q1 do Q4. Podobnie Polskie Stowarzyszenie Gipsu „Polski Gips” opracowało polskie odpowiedniki poziomów

PSG1 do PSG4. W poniższej tabeli zostały ujęte najważniejsze cechy dla odpowiednich poziomów szpachlowania.

Poziom wykończenia powierzchni	Standard wykończenia	Wymagania estetyczne	Wymagania aplikacji	Wykończenie powierzchni
PSG1 (Q1)	Konstrukcyjne spoinowanie połączeń.	BRAK	Połączenie wypełnione gipsem spoinującym.	Połączenie ma spełniać warunki stabilności, odporności na ogień i izolacyjności dźwiękowej. Powierzchnia nadaje się pod płytki ceramiczne i pod tynki grubowarstwowe.
PSG2 (Q2)	Perfect powierzchnia, normalne wymagania.	NORMALNE	Połączenie wypełnione gipsem spoinującym oraz wykończone gipsem finiszowym, niedopuszczalne zagłębienia i rysy po narzędziach, szlifowanie (jeżeli to konieczne)	Powierzchnia nadaje się pod średnie i grube tapety, okładziny ściennie, matowe grubowarstwowe farby strukturalne oraz inne produkty o ziarnistości większej niż 1 mm.
PSG3 (Q3)	Perfect powierzchnia ścian dla wyższych wymagań wizualnych.	ZWIĘKSZONE Kilka rys i śladów pod bezpośrednim światłem. Cienie są nadal możliwe pod dużym kątem światła.	Połączenie zgodne ze standardem (Q2), szpachlowanie całej powierzchni (nie przekraczające 1 mm) dla ujednoczenia tekstury i chłonności podłoża. W razie konieczności nierówności powinny być zeszlifowane siatką ścierną.	Powierzchnia nadaje się pod cienkie i średnie tapety, okładziny, matowe cienkowarstwowe farby strukturalne oraz inne produkty o ziarnistości poniżej 1 mm.
PSG4 (Q4)	Perfect powierzchnia ścian o bardzo wysokich wymaganiach wizualnych.	WYSOKIEJ KLASY Brak odznaczania się miejsc spoin, brak jakichkolwiek śladów, cienie bardzo płytkie przy równoległym skupionym oświetleniu – należy uwzględnić ograniczenia możliwości wykonawczych	Połączenie zgodne ze standardem (Q3) oraz pełne pokrycie gładzią do 3 mm grubości.	Powierzchnia nadaje się pod gładkie i błyszczące tapety, okładziny ściennie (na przykład na bazie metalu, winylu) oraz szklione (o dużym i średnim połysku). Finalne wykończenie typu: alabastrowy gips sztukatorski.

TABELA KLASYFIKACJI POZIOMÓW WYKOŃCZENIA POWIERZCHNI

Poziom wykończenia powierzchni	Krawędź KPOS	Krawędź KPOS i krawędź SYNIA	Krawędź cięta fazowana na budowie
PSG1 (Q1)	 Nida Max	 Nida Start, Nida Max, Nida Duo	 Nida Start, Nida Max, Nida Duo
PSG2 (Q2)	 Nida Max, Nida Finish, Nida Duo	 Nida Finish, Nida Max, Nida Duo	 Nida Finish, Nida Max, Nida Duo
PSG3 (Q3)	 Nida Excellence, Nida Pro, Nida Effect, Nida Perfect, Nida Eco, Nida Duo, Nida Optima	 Nida Excellence, Nida Pro, Nida Effect, Nida Perfect, Nida Eco, Nida Duo, Nida Optima	 Nida Excellence, Nida Pro, Nida Effect, Nida Perfect, Nida Eco, Nida Duo, Nida Optima
PSG4 (Q4)	 Nida Excellence, Nida Effect, Nida Perfect, Nida Eco, Nida Duo, Nida Optima	 Nida Excellence, Nida Effect, Nida Perfect, Nida Eco, Nida Duo, Nida Optima	 Nida Excellence, Nida Effect, Nida Perfect, Nida Eco, Nida Duo, Nida Optima

DOBÓR PRODUKTU WEDŁUG JEGO ZASTOSOWANIA





nida Start

GIPS SZPACHLOWY DO SPOINOWANIA POŁĄCZEŃ PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH Z TAŚMĄ ZBROJĄCĄ

Nida Start jest produktem na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych wypełniaczy. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Stanowi system z produktem Nida Finish.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do spoinowania wszystkich typów płyt gipsowo-kartonowych o krawędziach KPOS, KS oraz płyt z 4 krawędziami fazowanymi Synia. Spoinowaniu połączeń płyt g-k gipsem szpachlowym Nida Start musi towarzyszyć zastosowanie taśmy zbrojącej papierowej lub z włókna szklanego. Produkt może być wykorzystywany również do montażu narożników, puszek elektrycznych, uzupełniania większych ubytków, wypełniania rys oraz podczas prac remontowych i wykończeniowych. Po wyschnięciu gips szpachlowy Nida Start osiąga efekt zwiększonej ziarnistości, przez co nie powinien być stosowany jako materiał finiszujący. W celu uzyskania idealnie gładkiej powierzchni, jako finalne wykończenie, należy zastosować gips szpachlowy Nida Finish.

WŁAŚCIWOŚCI

Gips szpachlowy Nida Start charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Po zmieszaniu z wodą tworzy plastyczną masę, łatwą w stosowaniu. Odpowiedni dobór wypełniaczy nadaje elastyczność spoinie i umożliwia przenoszenie przez nią naprężeń powstających podczas standardowej pracy płyty g-k. Po wyschnięciu produkt charakteryzuje się dużą twardością powierzchniową. Zalecana maksymalna grubość jednej warstwy: do 3,0 mm. Stosowanie grubości warstwy powyżej 3,0 mm może objawiać się zwiększoną podatnością na skurcz i spękania. Średnie zużycie: ok. 0,30 kg/m² (spoinowanie połączeń płyt gipsowo-kartonowych). Produkt niepalny w klasie A2. Czas wiązania produktu nie wcześniej niż 60 minut i nie później niż 180 minut (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia: 9 miesięcy od daty produkcji. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co ułatwia pokrycie warstwą końcową gipsu szpachlowego Nida Finish i uzyskanie jednolitej powierzchni.

Obiekt referencyjny Siniat – Fabryka Solaris (Bolechowo)



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. W przypadku spoinowania płyt g-k należy oczyścić krawędzie płyt z wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń. Miejsca płyty g-k pozbawione kartonu, np. sfazowane krawędzie należy zagruntować lub zwilżyć wodą w celu ujednoczenia chłonności szpachlowanej powierzchni. Brak wykonania opisanych czynności może skutkować szybkim wysychaniem gipsu szpachlowego w miejscach styku z suchym gipsem rdzenia płyty, co ostatecznie może się przekładać na osłabienie wykonanej spoiny. W przypadku wykorzystania gipsu Nida Start do celów remontowych przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego (powierzchnie chłonne). W przypadku szpachlowania gładkich podłoży betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Supra W.

Stabilne i czyste tynki gipsowe nie wymagają gruntowania. Nie należy stosować zbyt stężonych preparatów gruntujących i gruntów głęboko penetrujących. Stosować standardowe akrylowe preparaty gruntujące zachowując rozcieńczenie 1:1 w stosunku z wodą.

SPOSÓB UŻYCIA

Do przygotowania i nakładania gipsu szpachlowego należy stosować czyste narzędzia wykonane z materiałów nierdzewnych. Do rozrabiania używać czystej wody oraz wiadra wykonanego z tworzywa sztucznego. Suchą mieszankę należy rozrabiać poprzez powolne wsypanie jej do wody, w proporcjach ok. 1,0 kg proszku na 0,40 l wody. Całość należy wymieszać spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednorodnej konsystencji. Konsystencja przygotowanej masy zależy od jej przeznaczenia. Przed nakładaniem odczekać ok. 5 minut od momentu urobienia, a następnie ponownie wymieszać. Tak przygotowaną masę należy użyć w ciągu maksymalnie 60 minut nakładając na podłoże za pomocą gładkiej metalowej pacy lub szpachelki. Po wyschnięciu, ewentualne nierówności usunąć drobną siatką ścierną. Aplikacja w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C.

NARZĘDZIA

Gips szpachlowy nanosić na podłoże przy pomocy pacy lub szpachelki.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Transportować oraz przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 9 miesięcy od daty produkcji.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gipsu szpachlowego SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	A2, s1-d0
Przyczepność do płyty g-k	> 0,25 MPa
Wytrzymałość na zginanie	> 100 N
Czas obróbki	ok. 60 minut
Czas wiązania	nie wcześniej niż 60 minut, nie później niż 180 minut
Przybliżone zużycie	ok. 0,30 kg/m ² – spoinowanie połączeń płyt g-k
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 3,0 mm
Proporcje mieszanki	0,40 l wody na 1 kg produktu
Temperatura stosowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	worek: 25 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat – Dom Ronalda McDonalda

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	PN-EN 13963:2008 (EN 13963:2005+AC:2006)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



nida Finish

GIPS SZPACHLOWY DO OSTATECZNEGO WYKAŃCZANIA POŁĄCZEŃ PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH

Nida Finish jest produktem na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych wypełniaczy. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Stanowi system z produktem Nida Start.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do ostatecznego wykańczania połączeń płyt gipsowo-kartonowych wypełnionych uprzednio gipsem szpachlowym Nida Start (z zastosowaniem taśmy zbrojącej papierowej lub z włókna szklanego). Nadaje się również do całościowego ręcznego wykonywania gładzi na podłożach mineralnych ścian i sufitów. Dzięki właściwościom produktu można go wykorzystać do wypełniania rys i drobnych ubytków podczas prac remontowych i wykończeniowych. Nida Finish jest wyrobem cienkowarstwowym, dlatego też nie zaleca się stosowania produktu pod tapety, płytki ceramiczne, płytki dekoracyjne i wykładziny. Produktem zalecanym pod tego rodzaju typ wykończenia jest Nida Max.

WŁAŚCIWOŚCI

Gips szpachlowy Nida Finish charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Jest łatwa w nakładaniu, jak i szlifowaniu powierzchni. Maksymalna grubość jednej warstwy: do 2,0 mm. Średnie zużycie: ok. 0,15 kg/m² (ostateczne wykańczanie połączeń płyt gipsowo-kartonowych) oraz 1,0 kg/m²/mm (szpachlowanie całości powierzchni, aplikacja ręczna). Produkt niepalny w klasie A1. Czas wiązania produktu nie wcześniej niż 60 minut i nie później niż 180 minut (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia: 9 miesięcy od daty produkcji. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co bezpośrednio przekłada się na mniejsze zużycie farby podczas malowania. Odpowiednio dobrana ziarnistość Nida Finish, po wyszlifowaniu, nadaje jednolitość powierzchni i zlicowanie wykonanej spoiny z kartonem płyty gipsowo-kartonowej.



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. Przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego (podłoża chłonne). W przypadku szpachlowania gładkich podłoży betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Supra W. Stabilne i czyste tynki gipsowe nie wymagają gruntuowania. Nie należy stosować zbyt stężonych preparatów gruntujących i gruntów głęboko penetrujących. Stosować standardowe akrylowe preparaty gruntujące zachowując rozcieńczenie 1:1 w stosunku z wodą.

SPOSÓB UŻYCIA

Do przygotowania i nakładania gipsu szpachlowego należy stosować czyste narzędzia wykonane z materiałów nierdzewnych. Do rozrabiania używać czystej wody oraz wiadra wykonanego z tworzywa sztucznego. Suchą mieszankę należy rozrabiać poprzez powolne wypywanie jej do wody, w proporcjach ok. 1,0 kg proszku na 0,36 l wody (nakładanie ręczne). Całość należy wymieszać spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednolitej konsystencji. Przed nakładaniem odczekać ok. 5 minut od momentu urobienia, a następnie ponownie wymieszać. Tak przygotowaną masę należy użyć w ciągu maksymalnie 100 minut nakładając na podłoże za pomocą gładkiej metalowej pacy. Nida Finish należy aplikować po przeschnięciu wcześniejszej warstwy. Po wyschnięciu, ewentualne nierówności usunąć drobną siatką ścierną. Wszelkie niedokładności należy ponownie cienko zaszpachlować. Szlifowanie możliwe dopiero po całkowitym wyschnięciu wyszpachlowanej powierzchni. Aplikacja w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C.

NARZĘDZIA

Gips szpachlowy nanosić na podłoże przy pomocy pacy.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Transportować oraz przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 9 miesięcy od daty produkcji.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gipsu szpachlowego SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	klasa A1
Przyczepność do płyty g-k	> 0,25 MPa
Wytrzymałość na zginanie	> 100 N
Czas obróbki	ok. 100 minut
Czas wiązania	nie wcześniej niż 60 minut, nie później niż 180 minut
Przybliżone zużycie	ok. 0,15 kg/m ² – ostateczne wykańczanie połączeń płyt g-k ok. 1,0 kg/m ² /mm – szpachlowanie całości powierzchni
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 2,0 mm
Proporcje mieszanki	0,36 l wody na 1 kg produktu
Temperatura stosowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	worek: 25 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat – Galeria Północna (Warszawa)

Obiekt referencyjny Siniat – Eurocentrum (Warszawa)

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	PN-EN 13963:2008 (EN 16963:2005+AC:2006)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



nida Duo

GIPS SZPACHLOWY DO WSTĘPNEGO I KOŃCOWEGO SPOINOWANIA POŁĄCZEŃ PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH Z UŻYCIEM TAŚMY ZBROJĄCEJ

Nida Duo jest produktem na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych wypełniaczy. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do spoinowania (wstępnego i końcowego) wszystkich typów płyt gipsowo-kartonowych o krawędziach KPOS, KS oraz płyt z 4 krawędziami fazowanymi Synia. Spoinowaniu połączeń płyt g-k gipsem szpachlowym Nida Duo musi towarzyszyć zastosowanie taśmy zbrojącej papierowej lub z włókna szklanego. Produkt może być wykorzystywany również do montażu narożników, puszek elektrycznych, uzupełniania większych ubytków, wypełniania rys oraz podczas prac remontowych i wykończeniowych. Odpowiednio dobrana ziarnistość Nida Duo, po wyszlifowaniu, nadaje jednolitość powierzchni i zlicowanie wykonanej spoiny z kartonem płyty gipsowo-kartonowej. Uzyskana gładka powierzchnia znakomicie sprawdza się jako podkład pod dalsze prace wykończeniowe.

WŁAŚCIWOŚCI

Gips szpachlowy Nida Duo charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Po zmieszaniu z wodą tworzy plastyczną masę, łatwą w stosowaniu. Odpowiedni dobór wypełniaczy nadaje elastyczność spoinie i umożliwia przenoszenie przez nią naprężeń powstających podczas standardowej pracy płyty g-k. Po wyschnięciu produkt charakteryzuje się średnią twardością powierzchniową. Zalecana maksymalna grubość jednej warstwy: do 3,0 mm. Stosowanie grubości warstwy powyżej 3,0 mm może objawiać się zwiększoną podatnością na skurcz i spękania. Średnie zużycie: ok. 0,45 kg/m² (wstępne i końcowe spoinowanie połączeń płyt gipsowo-kartonowych). Produkt niepalny w klasie A2. Czas wiązania produktu nie wcześniej niż 60 minut i nie później niż 180 minut (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia: 9 miesięcy od daty produkcji. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co bezpośrednio przekłada się na mniejsze zużycie farby podczas malowania.

Obiekt referencyjny Siniat
- Politechnika (Rzeszów)



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. W przypadku spoinowania płyt g-k należy oczyścić krawędzie płyt z wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń. Miejsca płyty g-k pozbawione kartonu, np. sfazowane krawędzie należy zagruntować lub zwilżyć wodą w celu ujednolicenia chłonności szpachlowanej powierzchni. Brak wykonania opisanych czynności może skutkować szybkim wysychaniem gipsu szpachlowego w miejscach styku z suchym gipsem rdzenia płyty, co ostatecznie może się przekładać na osłabienie wykonanej spoiny. W przypadku wykorzystania gipsu Nida Duo do celów remontowych, przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego (powierzchnie chłonne). W przypadku szpachlowania gładkich podłoży betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Supra W. Stabilne i czyste tynki gipsowe nie wymagają gruntowania. Nie należy stosować zbyt stężonych preparatów gruntujących i gruntów głęboko penetrujących. Stosować standardowe akrylowe preparaty gruntujące zachowując rozcieńczenie 1:1 w stosunku z wodą.

SPOSÓB UŻYCIA

Do przygotowania i nakładania gipsu szpachlowego należy stosować czyste narzędzia wykonane z materiałów nierdzewnych. Do rozrabiania używać czystej wody oraz wiadra wykonanego z tworzywa sztucznego. Suchą mieszankę należy rozrabiać poprzez powolne wsypanie jej do wody, w proporcjach ok. 1,0 kg proszku na 0,40 l wody. Całość należy wymieszać ręcznie lub spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednolitej konsystencji. Konsystencja przygotowanej masy zależy od jej przeznaczenia. Przed nakładaniem odczekać ok. 5 minut od momentu urobienia, a następnie ponownie wymieszać. Tak przygotowaną masę należy zużyć w ciągu maksymalnie 100 minut nakładając na podłoże za pomocą gładkiej metalowej pacy lub szpachelki. Po wyschnięciu, ewentualne nierówności usunąć drobną siatką ścierną. Wszelkie niedokładności należy ponownie cienko zaszpachlować. Szlifowanie możliwe dopiero po całkowitym wyschnięciu wyszpachlowanej powierzchni. Aplikacja w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C.

NARZĘDZIA

Gips szpachlowy nanosić na podłoże przy pomocy pacy lub szpachelki.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Transportować oraz przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 9 miesięcy od daty produkcji.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gipsu szpachlowego SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	A2, s1-d0
Przyczepność do płyty g-k	> 0,25 MPa
Wytrzymałość na zginanie	> 100 N
Czas obróbki	ok. 100 minut
Czas wiązania	nie wcześniej niż 60 minut, nie później niż 180 minut
Przybliżone zużycie	ok. 0,30 kg/m ² – spoinowanie połączeń płyt g-k ok. 0,15 kg/m ² – ostateczne wykańczanie połączeń płyt g-k
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 3,0 mm
Proporcje mieszanki	0,40 l wody na 1 kg produktu
Temperatura stosowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	worek: 5 kg, 25 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat
- Business Garden (Poznań)

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	PN-EN 13963:2008 (EN 13963:2005+AC:2006)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



nida Max

SUPER WYTRZYMAŁY GIPS SZPACHLOWY DO SPOINOWANIA PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH BEZ TAŚMY ZBROJĄCEJ

Nida Max jest produktem na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych wypełniaczy. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

ZASTOSOWANIE

Gips szpachlowy Nida Max przeznaczony jest do spoinowania wszystkich typów fabrycznie formowanych krawędzi płyt gipsowo-kartonowych bez użycia taśmy zbrojącej. W przypadku spoin narażonych na znaczne naprężenia lub przy spoinowaniu krawędzi ciętych zaleca się użycie taśmy zbrojącej (papierowej lub z włókna szklanego). Nida Max może być również używany do osadzania narożników, puszek instalacyjnych oraz wypełniania ubytków, pęknięć i rys na podłożach mineralnych.

WŁAŚCIWOŚCI

Nida Max charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do podłoża. Dobór odpowiednich składników produktu sprawia, że spoina jest elastyczna i z łatwością przenosi naprężenia powstające przy standardowej pracy płyty g-k. Po zmieszaniu z wodą tworzy plastyczną masę, która charakteryzuje się wyjątkową łatwością aplikacji i doskonałym poślizgiem na obrabianym podłożu. Po wyschnięciu Nida Max tworzy twardą i wytrzymałą spoinę, którą w razie konieczności należy szlifować najpóźniej 3-4 dni po nałożeniu. Zalecana grubość jednej warstwy: do 10 mm, przy stosowaniu grubości powyżej 10 mm zwiększa się podatność na skurcz. Produkt niepalny w klasie A2. Czas obróbki produktu: ok. 60-70 min w zależności od wilgotności i temperatury otoczenia. Nida Max należy stosować w zakresie temperatur od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia – 9 miesięcy. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co stanowi doskonałą bazę pod gładź gipsową Nida Perfect lub masę gotową Nida Effect.

Obiekt referencyjny Siniat
- Hotel Bristol (Rzeszów)



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio wytrzymałe oraz wolne od wszelkich zanieczyszczeń. Krawędzie cięte oraz inne miejsca na płycie, które są pozbawione kartonu należy oczyścić z pyłu, zagruntować lub zwilżyć wodą, aby ujednolicić chłonność powierzchni. Brak wykonania powyższych zaleceń może skutkować szybszym wysychaniem gipsu szpachlowego w miejscu styku masy z suchym gipsem rdzenia płyty, co może powodować spękania. Dlatego też zaleca się, aby krawędzie cięte spoinować przy użyciu taśmy zbrojącej (papierowej lub fizeliny).

Przed zastosowaniem Nida Max do prac remontowych, podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz innych zanieczyszczeń, np. pyłu, olejów czy wosków, które mogą ograniczać przyczepność i wiązanie produktu. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Naloty z pleśni, mchów czy grzybów należy oczyścić. Wykonawca przed rozpoczęciem prac jest zobowiązany do oceny powierzchni pod kątem konieczności użycia środka gruntującego (powierzchnie chłonne, osłabione). W przypadku szpachlowania gładkich podłoży betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Nida Supra W.

SPOSÓB UŻYCIA

Zawartość worka wsypywać powoli do wiaderka z czystą wodą w proporcjach 20 kg gipsu szpachlowego na 11-12 l wody i pozostawić na 2 minuty w celu nawodnienia wszystkich składników mieszanki. Następnie wymieszać ręcznie lub mechanicznie spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym do osiągnięcia pożądanej konsystencji masy. Tak przygotowaną zaprawę należy zużyć w ciągu 1 godziny, nakładając za pomocą gładkiej metalowej pacy lub szpachelki warstwę do 10 mm grubości. Po wyschnięciu ewentualne nierówności należy usunąć papierem ściernym lub siateczką do szlifowania. Spoiny cięte muszą zostać oczyszczone z resztek pyłu gipsowego. Rozprowadzić masę szpachlową poprzecznie, a następnie wzdłużnie do linii styku płyt wypełniając dokładnie całą szczelinę. W przypadku spoin narażonych na duże naprężenia użyć taśmy zbrojącej (papierowej lub fizeliny). Po wyschnięciu masy szpachlowej powtórzyć szpachlowanie i wygładzić spoinę. Jeżeli zachodzi taka potrzeba, wyszlifować je.

NARZĘDZIA

Gips szpachlowy należy aplikować przy pomocy szpachelki lub pacy.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Transportować i przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gipsu szpachlowego SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	Klasa A2-s1, d0
Przyczepność do płyty g-k	> 0,25 MPa
Czas obróbki	ok. 60 minut
Czas wiązania	nie wcześniej niż 60 minut, nie później niż 180 minut
Przybliżone zużycie	ok. 0,20 kg/m ² – spoinowanie płyt g-k
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 10 mm
Proporcje mieszanki	0,55 l na 1 kg produktu
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	worek: 20 kg i 5 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat
- Dom Ronalda McDonalda

Atesty i certyfikaty	
Wymagania normy	PN-EN 13963:2008 (EN 13963:2005+AC:2006)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



nida Fire

GIPS SZPACHLOWY DO SPOINOWANIA POŁĄCZEŃ PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH Z TAŚMĄ ZBROJĄCĄ W SYSTEMIE OCHRONY PPOŻ.

Nida Fire jest produktem na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych wypełniaczy. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń w systemie ochrony ppoż.

ZASTOSOWANIE

Nida Fire służy do spoinowania wszystkich typów płyt gipsowo-kartonowych o krawędziach KPOS i KS z użyciem taśm zbrojących na bazie włókna szklanego oraz do wszelkiego rodzaju obróbki połączeń płyt gipsowo-kartonowych z wymogami ochrony przeciwpożarowej. Dzięki zastosowaniu specjalnych wypełniaczy gips szpachlowy Nida Fire posiada zdolność dłuższego utrzymywania wody, przez co skuteczniej zabezpiecza spoinę płyt g-k przed działaniem wysokich temperatur w porównaniu ze standardowymi gipsami szpachlowymi. Po wyschnięciu zapewnia trwale i mocne połączenie spoiny, gotowe pod ostateczne wykończenie produktem proszkowym Nida Finish, Nida Perfect lub gotową masą Nida Pro.

WŁAŚCIWOŚCI

Gips szpachlowy Nida Fire charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Po zmieszaniu z wodą tworzy plastyczną masę, łatwą w stosowaniu. Odpowiedni dobór wypełniaczy zwiększa odporność na działanie ognia. Dodatkowo nadaje elastyczność spoinie i umożliwia przenoszenie przez nią naprężeń powstających podczas standardowej pracy płyty g-k. Po wyschnięciu produkt charakteryzuje się dużą twardością powierzchniową. Zalecana maksymalna grubość jednej warstwy: do 3,0 mm. Stosowanie grubości warstwy powyżej 3,0 mm może objawiać się zwiększoną podatnością na skurcz i spękania. Średnie zużycie: ok. 0,30 kg/m² (spoinowanie połączeń płyt gipsowo-kartonowych). Produkt niepalny w klasie A1. Czas wiązania produktu nie wcześniej niż 60 minut i nie później niż 180 minut (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia: 9 miesięcy od daty produkcji. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co ułatwia pokrycie warstwą końcową gipsu szpachlowego Nida Finish, Nida Perfect lub gotowej masy Nida Pro i uzyskanie jednolitej powierzchni.

Obiekt referencyjny Siniat
- Eurocentrum (Warszawa)



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. W przypadku spoinowania płyt g-k należy oczyścić krawędzie płyt z wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń. Miejsca płyty g-k pozbawione kartonu, np. sfazowane krawędzie należy zagruntować lub zwilżyć wodą w celu ujednoczenia chłonności szpachlowanej powierzchni. Brak wykonania opisanych czynności może skutkować szybkim wysychaniem gipsu szpachlowego w miejscach styku z suchym gipsem rdzenia płyty, co ostatecznie może się przekładać na osłabienie wykonanej spoiny. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego (powierzchnie chłonne). W przypadku szpachlowania gładkich podłoży betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Supra W. Stabilne i czyste tynki gipsowe nie wymagają gruntowania. Nie należy stosować zbyt stężonych preparatów gruntujących i gruntów głęboko penetrujących. Stosować standardowe akrylowe preparaty gruntujące zachowując rozcieńczenie 1:1 w stosunku z wodą.

SPOSÓB UŻYCIA

Do przygotowania i nakładania gipsu szpachlowego należy stosować czyste narzędzia wykonane z materiałów nierdzewnych. Do rozrabiania używać czystej wody oraz wiadra wykonanego z tworzywa sztucznego. Suchą mieszankę należy rozrabiać poprzez powolne wsypanie jej do wody, w proporcjach ok. 1,0 kg proszku na 0,40 l wody. Całość należy wymieszać spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednorodnej konsystencji. Konsystencja przygotowanej masy zależy od jej przeznaczenia. Przed nakładaniem odczekać ok. 5 minut od momentu urobienia, a następnie ponownie wymieszać. Tak przygotowaną masę należy zużyć w ciągu maksymalnie 60 minut nakładając na podłoże za pomocą gładkiej metalowej pacy lub szpachelki. Po wyschnięciu, ewentualne nierówności usunąć drobną siatką ścierną. Aplikacja w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C.

NARZĘDZIA

Gips szpachlowy nanosić na podłoże przy pomocy pacy lub szpachelki.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Transportować oraz przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 9 miesięcy od daty produkcji.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gipsu szpachlowego SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne

Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	klasa A1
Przyczepność do płyty g-k	> 0,25 MPa
Wytrzymałość na zginanie	>100N
Czas obróbki	ok. 60 minut
Czas wiązania	nie wcześniej niż 60 minut, nie później niż 180 minut
Przybliżone zużycie	ok. 0,30 kg/m ² - spoinowanie połączeń płyt g-k
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 3,0 mm
Proporcje mieszanki	0,40 l wody na 1 kg produktu
Temperatura stosowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	worek: 18 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat
- Przyrodniczo-Medyczne Centrum
Badań Innowacyjnych (Rzeszów)

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	PN-EN 13963:2008 (EN 13963:2005+AC:2006)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓

Aplikacja
ręcznaAplikacja
mechaniczna

nida Perfect

GIPSOWA GŁADŹ SZPACHLOWA DO CAŁOPOWIERZCHNIOWEGO WYKONYWANIA GŁADZI

Nida Perfect jest produktem na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych wypełniaczy. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do całopowierzchniowego wykonywania gładzi na podłożach mineralnych ścian i sufitów, zarówno ręcznie, jak i mechanicznie (z użyciem agregatu natryskowego). Dzięki swoim właściwościom produkt nadaje się również do wypełniania rys i drobnych ubytków podczas prac remontowych i wykończeniowych. Możliwość wykonywania gładzi na podłożach płyt gipsowo-kartonowych, tynków gipsowych, tynków cementowo-wapiennych, gładkich elementach betonowych, bloczkach gipsowych oraz betonie komórkowym. Uzyskana idealnie gładka powierzchnia znakomicie sprawdza się jako podkład pod dalsze prace wykończeniowe. Nida Perfect jest wyrobem cienkowarstwowym, dlatego też nie zaleca się stosowania produktu pod tapety, płytki ceramiczne, płytki dekoracyjne i wykładziny. Produktem zalecanym pod tego rodzaju typ wykończenia jest Nida Max.

WŁAŚCIWOŚCI

Gipsowa gładź szpachlowa Nida Perfect charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Jest łatwa w nakładaniu, jak i szlifowaniu powierzchni. Maksymalna grubość jednej warstwy: do 2,0 mm. Średnie zużycie: ok. 1,0 kg/m²/mm (aplikacja ręczna) oraz ok. 0,9 kg/m²/mm (aplikacja mechaniczna). Produkt niepalny w klasie A1. Czas wiązania produktu powyżej 50 minut (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia: 9 miesięcy od daty produkcji. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co bezpośrednio przekłada się na mniejsze zużycie farby podczas malowania.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. Przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego (podłoża chłonne). W przypadku szpachlowania gładkich podłoży betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Supra W. Stabilne i czyste tynki gipsowe nie wymagają gruntuowania. Nie należy stosować zbyt stężonych preparatów gruntujących i gruntów głęboko penetrujących. Stosować standardowe akrylowe preparaty gruntujące zachowując rozcieńczenie 1:1 w stosunku z wodą.



SPOSÓB UŻYCIA

Do przygotowania i nakładania gładzi należy stosować czyste narzędzia wykonane z materiałów nierdzewnych. Do rozrabiania używać czystej wody oraz wiadra wykonane z tworzywa sztucznego. Suchą mieszankę należy rozrabiać poprzez powolne wsypanie jej do wody, w proporcjach ok. 1,0 kg proszku na 0,4 l wody (nakładanie ręczne) lub ok. 1,0 kg proszku na 0,45 l wody (nakładanie maszynowe). Całość należy wymieszać spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednorodnej konsystencji. Przed nakładaniem odczekać ok. 5 minut od momentu urobienia, a następnie ponownie wymieszać. Tak przygotowaną masę należy zużyć w ciągu maksymalnie 60 minut nakładając na podłoże za pomocą gładkiej metalowej pacy lub szpachelki (nakładanie ręczne) lub mechanicznie za pomocą agregatu natryskowego. Po aplikacji mechanicznej nałożoną masę należy wygładzić przy pomocy szerokiej szpachli malarskiej. Kolejną warstwę gładzi należy aplikować po przeschnięciu wcześniejszej warstwy. Po wyschnięciu, ewentualne nierówności usunąć drobną siatką ścierną. Wszelkie niedokładności należy ponownie cienko zaszpachlować. Szlifowanie możliwe dopiero po całkowitym wyschnięciu wyszpachlowanej powierzchni. Aplikacja w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C.

NARZĘDZIA

Gładź gipsową nanosić na podłoże przy pomocy pacy (aplikacja ręczna) lub natryskowo przy zastosowaniu odpowiedniego agregatu do wykonywania gładzi.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Transportować oraz przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 9 miesięcy od daty produkcji.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gładzi SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne

Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	klasa A1
Przyczepność do płyty g-k	> 0,1 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	> 1 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	> 2 N/mm ²
Czas obróbki	ok. 100 minut
Czas wiązania	> 50 minut
Przybliżone zużycie	ok. 1,0 kg/m ² /mm – aplikacja ręczna ok. 0,9 kg/m ² /mm – aplikacja mechaniczna
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 2,0 mm
Proporcje mieszanki	0,4 l wody na 1 kg produktu – aplikacja ręczna 0,45 l wody na 1 kg produktu – aplikacja mechaniczna
Temperatura stosowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	worek: 20 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat – Świetlica (Opacz-Kolonia)

Obiekt referencyjny Siniat – Politechnika (Rzeszów)

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	PN-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



nida Eco

GIPSOWA GŁADŹ SZPACHLOWA DO CAŁOPOWIERZCHNIOWEGO WYKONYWANIA GŁADZI

Nida Eco jest produktem na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych wypełniaczy. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do całopowierzchniowego ręcznego wykonywania gładzi na podłożach mineralnych ścian i sufitów. Dzięki swoim właściwościom produkt nadaje się również do wypełniania rys i drobnych ubytków podczas prac remontowych i wykończeniowych. Możliwość wykonywania gładzi na podłożach płyt gipsowo-kartonowych, tynków gipsowych, tynków cementowo-wapiennych, gładkich elementach betonowych, bloczkach gipsowych oraz betonie komórkowym. Uzyskana idealnie gładka powierzchnia znakomicie sprawdza się jako podkład pod dalsze prace wykończeniowe. Nida Eco jest wyrobem cienkowarstwowym, dlatego też nie zaleca się stosowania produktu pod tapety, płytki ceramiczne, płytki dekoracyjne i wykładziny. Produktem zalecanym pod tego rodzaju typ wykończenia jest Nida Max.

WŁAŚCIWOŚCI

Gipsowa gładź szpachlowa Nida Eco charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Jest łatwa w nakładaniu, jak i szlifowaniu powierzchni. Maksymalna grubość jednej warstwy: do 2,0 mm. Średnie zużycie: ok. 1,0 kg/m²/mm. Produkt niepalny w klasie A1. Czas wiązania produktu powyżej 50 minut (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia: 9 miesięcy od daty produkcji. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co bezpośrednio przekłada się na mniejsze zużycie farby podczas malowania.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. Przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego (podłoża chłonne). W przypadku szpachlowania gładkich podłoży betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Supra W. Stabilne i czyste tynki gipsowe nie wymagają gruntuowania. Nie należy stosować zbyt stężonych preparatów gruntujących i gruntów głęboko penetrujących. Stosować standardowe akrylowe preparaty gruntujące zachowując rozcieńczenie 1:1 w stosunku z wodą.



SPOSÓB UŻYCIA

Do przygotowania i nakładania gładzi należy stosować czyste narzędzia wykonane z materiałów nierdzewnych. Do rozrabiania używać czystej wody oraz wiadra. Całość należy wymieszać spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednorodnej konsystencji. Przed nakładaniem odczekać ok. 5 minut od momentu urobienia, a następnie ponownie wymieszać. Tak przygotowaną masę należy użyć w ciągu maksymalnie 60 minut nakładając na podłoże za pomocą gładkiej metalowej pacy lub szpachelki (nakładanie ręczne). Kolejną warstwę gładzi należy aplikować po przeschnięciu wcześniejszej warstwy. Po wyschnięciu, ewentualne nierówności usunąć drobną siatką ścierną. Wszelkie niedokładności należy ponownie cienko zaszpachlować. Szlifowanie możliwe dopiero po całkowitym wyschnięciu wyszpachlowanej powierzchni. Aplikacja w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C

NARZĘDZIA

Gładź gipsową nanosić na podłoże przy pomocy pacy.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Transportować oraz przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 9 miesięcy od daty produkcji.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gładzi SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne

Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	klasa A1
Przyczepność do podłoża	> 0,1 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie	> 1 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie	> 2 N/mm ²
Czas obróbki	ok. 100 minut
Czas wiązania	> 50 minut
Przybliżone zużycie	ok. 1,0 kg/m ² /mm – aplikacja ręczna
Maksymalna grubość jednej warstwy	do 2,0 mm
Proporcje mieszanki	0,4 l wody na 1 kg produktu – aplikacja ręczna
Temperatura stosowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	worek: 20 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat – Przyrodniczo-Medyczne Centrum Badań Innowacyjnych (Rzeszów)

Atesty i certyfikaty

Spełnia wymagania normy	PN-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



Obiekt referencyjny Siniat – Business Garden (Poznań)



nida Optima

GIPSOWA GŁADŹ SZPACHLOWA POZWALAJĄCA ŁATWO UZYSKAĆ IDEALNIE GŁADKIE POWIERZCHNIE ŚCIAN I SUFITÓW



ZASTOSOWANIE

Nida Optima jest materiałem do ręcznego wykonywania gładzi gipsowych. Produkt może być stosowany na takich podłożach jak: tynki gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, tynki cementowo-wapienne oraz gładkie powierzchnie betonowe itp. Biały kolor tego materiału zmniejsza zużycie farby podczas malowania. Nida Optima jest wyrobem cienkowarstwowym, dlatego też nie zaleca się stosowania produktu pod tapety, płytki ceramiczne, płytki dekoracyjne i wykładziny. Produktem zalecanym pod tego rodzaju typ wykończenia jest Nida Max.

WŁAŚCIWOŚCI

Nida Optima charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża oraz niewielkim skurczem podczas wysychania, dlatego doskonale nadaje się do wyrównywania wszelkiego rodzaju nierówności podłoża. Plastyczna masa, jaką uzyskuje się po wymieszaniu produktu z wodą, umożliwia łatwą aplikację, dzięki czemu łatwo jest wyprowadzić gładkie powierzchnie jeszcze przed szlifowaniem. Zalecana grubość jednej warstwy wynosi od 2 do 4 mm, przy czym miejscowo może ona wynosić nawet do 6 mm. Produkt można aplikować w technologii „mokre na mokre”, bezpośrednio po związaniu pierwszej warstwy gładzi. Czas obróbki produktu wynosi ok. 60 min i jest uzależniony od wilgotności i temperatury otoczenia. Nie należy aplikować produktu po zalecanym czasie obróbki, gdyż spowoduje to obniżenie przyczepności i twardości wykonanej powłoki. Produkt jest niepalny w klasie A1. Okres przydatności do użycia – 12 miesięcy.

Receptura gładzi Nida Optima jest oparta na naturalnych składnikach, dzięki czemu pH produktu jest obojętne i podczas pracy nie powoduje podrażnień skóry.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Przed zastosowaniem gładzi Nida Optima do prac wykończeniowych, konieczne jest oczyszczenie podłoża z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich, tapet oraz innych zanieczyszczeń, np. pyłu, olejów czy wosków, które mogą ograniczać przyczepność i wiązanie produktu. Podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Produkt należy stosować w temperaturze +5°C do +25°C. Naloty z pleśni, mchów czy grzybów należy odpowiednio oczyścić. Wykonawca przed rozpoczęciem prac jest zobowiązany do oceny powierzchni pod kątem konieczności użycia środka gruntującego (powierzchnie chłonne, osłabione). Dla powierzchni bardzo chłonnych i osłabionych konieczne jest zastosowanie preparatu gruntującego stężonego bez rozcieńczania, co zapewni stabilizację podłoża przed aplikacją gładzi. W przypadku podłoża chłonnych, ale stabilnych zaleca się użycie standardowego preparatu gruntującego rozcieńzonego wodą w stosunku 1:1. Nie zaleca się gruntowania podłoża stabilnych i czystych o niskiej chłonności oraz stosowania gruntów głęboko penetrujących. W przypadku wykonywania gładzi na podłożach betonowych należy stosować grunt z piaskiem kwarcowym Nida Supra W.

SPOSÓB UŻYCIA

Do przygotowania gładzi należy stosować czyste narzędzia wykonane z materiałów nierdzewnych. Do rozrabiania należy używać wyłącznie czystej wody oraz wiadra wykonanego z tworzywa sztucznego. Suchą mieszankę należy rozrabiać poprzez powolne wysypywanie produktu do wody, w proporcjach ok. 1 kg proszku na ok. 0,4 l wody, następnie produkt należy wymieszać spiralnym mieszadłem wolno-obrotowym. Przed nakładaniem odczekać ok. 3-4 min, a następnie jeszcze raz zamieszać. Masę należy zużyć w ciągu 60 minut, nakładając za pomocą metalowej pacy lub szpachelki – grubość jednorazowo nałożonej warstwy może wynosić od 2 do 4 mm. Po wyschnięciu, nierówności należy usunąć drobną siatką ścierną.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

W szczelnie zamkniętym opakowaniu fabrycznym: 12 miesięcy od daty produkcji.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

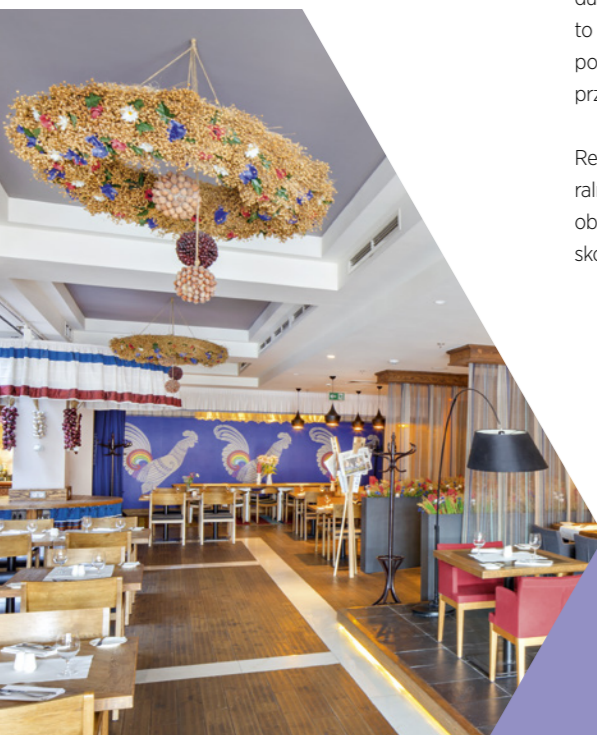
Transportować i przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią.

Dane techniczne

Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	klasa A1
Przyczepność do płyty g-k	>0,1 MPa
Czas obróbki	Ok. 60 min
Czas wiązania	Nie wcześniej niż 60 min, nie później niż 180 min
Przybliżone zużycie	Ok. 1 kg/m ² /mm
Maksymalna grubość jednej warstwy	od 2 do 4 mm, miejscowo nawet 6 mm
Proporcje mieszanki	0,4 l na 1 kg produktu
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	worek: 20 kg
Okres przydatności od daty produkcji	12 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat – Eurocentrum (Warszawa)



Obiekt referencyjny Siniat – Hotel Bristol (Rzeszów)

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gładzi SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	PN-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



nida Fix

KLEJ GIPSOWY TYPU T SŁUŻĄCY DO PRZYKLEJANIA PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH

Nida Fix jest produktem na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych wypełniaczy. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do mocowania płyt gipsowo-kartonowych wewnątrz budynków do ścian wykonanych z cegły, betonu, gazobetonu, bloczków gipsowych i tynków mineralnych. Produkt może być wykorzystywany również do montażu gzymsów gipsowych lub gipsowo-kartonowych, innych elementów sztukaterii gipsowej. Ponadto służy do uzupełniania większych ubytków, osadzania puszek elektrycznych oraz podczas prac remontowych. Produktu nie aplikować na tynk wapienny i wilgotny beton.

WŁAŚCIWOŚCI

Klej gipsowy Nida Fix charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Po zmieszaniu z wodą tworzy plastyczną masę, łatwą w stosowaniu. Charakteryzuje się małym skurczem, co ułatwia uzyskanie idealnej płaszczyzny klejonych płyt (okładzina ścienna). Po wyschnięciu produkt charakteryzuje się dużą twardością powierzchniową. Średnie zużycie: ok. 4-7 kg/m² (wykonywanie suchego tynku). Produkt niepalny w klasie A1. Czas wiązania produktu nie wcześniej niż 60 minut i nie później niż 180 minut od urobienia (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania: od +5°C do +25°C. Okres przydatności do użycia: 6 miesięcy od daty produkcji.

Obiekt referencyjny Siniat
- Przyrodniczo-Medyczne Centrum
Badań Innowacyjnych (Rzeszów)



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. W przypadku wykorzystania produktu Nida Fix do przyklejania płyt g-k na plackach, przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo przed przyklejeniem płyt g-k wykonawca zobowiązany jest zagruntować powierzchnię za pomocą środka gruntującego Nida Supra G (powierzchnie chłonne) lub gruntem z piaskiem kwarcowym Nida Supra W, w przypadku klejenia do podłoża betonowych. Dalsze prace związane z klejeniem płyt muszą być odłożone do momentu wyschnięcia gruntu na ścianie. Brak zagruntowania może przelożyć się na zmniejszenie przyczepności kleju gipsowego do obrabianej powierzchni.

SPOSÓB UŻYCIA

Do przygotowania i nakładania kleju gipsowego należy stosować czyste narzędzia wykonane z materiałów nierdzewnych. Do rozrabiania używać czystej wody oraz wiadra wykonanego z tworzywa sztucznego. Suchą mieszankę należy rozrabiać poprzez powolne wsypanie jej do wody, w proporcjach ok. 1,0 kg proszku na 0,50 l wody. Całość należy wymieszać spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednorodnej konsystencji. Konsystencja przygotowanej masy zależy od jej przeznaczenia. Przed nakładaniem odczekać ok. 5 minut od momentu urobienia, a następnie ponownie wymieszać. Tak przygotowaną masę należy zużyć w ciągu maksymalnie 60 minut nakładając na podłoże za pomocą szpachelki. Nida Fix należy nanosić punktowo na tylną stronę płyty g-k wzdłuż jej krawędzi. Odstęp pomiędzy plackami powinien wynosić ok. 30 cm. Tak przygotowaną płytę należy przykleić do ściany w ciągu ok. 10 minut, następnie nadać jej odpowiednie ułożenie przy użyciu łaty i poziomicy. Należy pamiętać o zachowaniu minimalnego odstępu płyty od ściany 1,5 cm. Pionowanie płyt od momentu ich przyklejenia na ścianie powinno być wykonane w czasie ok. 25 minut. Po tym okresie następuje początek wiązania kleju gipsowego i dalsza ingerencja w strukturę placka może spowodować jego odpajanie się od podłoża. Aplikacja w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C.

NARZĘDZIA

Gips szpachlowy nanosić na podłoże przy pomocy szpachelki. Pozycjonowanie płyty na ścianie wykonać przy pomocy poziomicy.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Transportować oraz przechowywać na drewnianych paletach, w oryginalnym nieuszkodzonym opakowaniu oraz w suchych warunkach. Produkt należy chronić przed wilgocią. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 6 miesięcy od daty produkcji.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta kleju gipsowego SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	klasa A1
Przyczepność do podłoża	> 0,06 MPa
Czas obróbki	ok. 60 minut
Czas wiązania	nie wcześniej niż 60 minut, nie później niż 180 minut
Przybliżone zużycie	ok. 4-7 kg/m ² – wykonywanie suchego tynku z płyt g-k
Proporcje mieszanki	0,50 l wody na 1 kg produktu
Temperatura stosowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	kremowy
Dostępne opakowanie	worek: 25 kg
Okres przydatności od daty produkcji	6 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat
- Business Garden (Poznań)

Atesty i certyfikaty	
Spełnia wymagania normy	PN-EN 14496:2007 (EN 14496:2005)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



Aplikacja mechaniczna



Mrozoodporność

nida Excellence

SAMOROZLEWNA GOTOWA MASA NIDA EXCELLENCE DO WYKONYWANIA GŁADZI WEWNĄTRZ OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Samorozlewna gotowa masa Nida Excellence jest cienkowarstwową, polimerową masą szpachlową przeznaczoną do wykonywania gładzi wewnątrz obiektów budowlanych. **Odpowiednio nałożony produkt nie wymaga wygładzania powierzchni piórem/nożem stalowym po aplikacji masy na ścianę/sufit.**

ZASTOSOWANIE

Produkt jest przeznaczony do maszynowego szpachlowania podłogi mineralnych wewnątrz obiektów budowlanych (płyty g-k, stropy typu filligran, tynki gipsowe, tynki cementowo-wapienne). Charakteryzuje się doskonałą aplikacją oraz śnieżnobiałym kolorem stanowiącym doskonałą bazę pod dalsze prace malarskie. Nida Excellence jest wyrobem cienkowarstwowym, dlatego też nie zaleca się stosowania produktu pod tapety, płytki ceramiczne, płytki dekoracyjne i wykładziny. Produktem zalecanym pod tego rodzaju typ wykończenia jest Nida Max.

WŁAŚCIWOŚCI

Samorozlewna masa Nida Excellence charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, jest łatwa w aplikacji, jak i szlifowaniu powierzchni. Optymalna grubość jednej warstwy: od 1,0 do 1,5 mm. Średnie zużycie: 1,5-2,5 kg/m² (zależnie od podłoża). Produkt niepalny w klasie A2-s1, d0. Czas schnięcia produktu do 24 h (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania od +5°C do +25°C. Okres przydatności 9 miesięcy. Produkt należy chronić przed wysokimi temperaturami i przemarzeniem. W przypadku przemarzenia, produkt należy pozostawić na kilka godzin w ciepłym pomieszczeniu, a następnie wymieszać mieszadłem na wolnych obrotach. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co bezpośrednio przekłada się na mniejsze zużycie farby podczas malowania.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne, odpowiednio mocne i pozbawione rys, nierówności, spękań oraz dziur. Przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego (podłoża chłonne). W przypadku szpachlowania gładkich podłóg betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Supra W. Stabilne i czyste tynki gipsowe nie wymagają gruntowania. Nie należy stosować zbyt stężonych preparatów gruntujących i gruntów głęboko penetrujących. Stosować standardowe akrylowe preparaty gruntujące zachowując rozcieńczenie 1:1 w stosunku z wodą. W przypadku rys lub pęknięć na powierzchni ściany wymagane jest ich otwarcie przy pomocy szpachelki i następnie uzupełnienie ubytku przy pomocy gipsu szpachlowego Nida Start lub Nida Max. Następnie wykonane wyprawki należy lekko przeszliować.



SPOSÓB UŻYCIA

Masa samorozlewna Nida Excellence jest produkowana w formie pasty, gotowej do użycia bezpośrednio po otwarciu opakowania. **Zabrania się dodawania wody do produktu.** Przed aplikacją produkt należy krótko wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. Aplikację należy wykonywać agregatem wysokociśnieniowym (np. Graco Mark VII). Kąt aplikacji należy dostosować do wykonywanej pracy. Rekomendowany numer dyszy - 529. Ciśnienie robocze podczas aplikacji gładzi powinno wynosić ok. 120-130 barów, aby umożliwić transport produktu przez węże (zależnie od ich długości). Odległość między ścianą a pistoletem powinna wynosić ok. 100 cm. Maksymalna grubość warstwy - 2 mm przy nakładaniu krzyżowym (jedno przejście w pionie, drugie w poziomie). Przed malowaniem powierzchnię można przeszliować papierem ściernym o gradacji 150-180. Malowanie możliwe po 24 godzinach (zależnie od warunków na placu budowy - temperatura i wilgotność powietrza).

SZLIFOWANIE

Suchą powierzchnię szlifować papierem najpóźniej 3-4 dni po nałożeniu. Po dłuższym czasie powierzchnia staje się twarda i wytrzymała. Szlifowanie możliwe dopiero po całkowitym wyschnięciu wyszpachlowanej powierzchni.

NARZĘDZIA

Gotową masę nanosić na podłoże przy pomocy agregatu wysokociśnieniowego (np. Graco Mark VII). Rekomendowany numer dyszy - 529.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Magazynować z dala od źródeł ciepła. Wyrób transportować i przechowywać w temperaturze od 0°C do 25°C. Opakowania chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, nadmiernym przegrzaniem oraz przemarzaniem. W przypadku przemarzenia, produkt należy pozostawić na kilka godzin w ciepłym pomieszczeniu, a następnie wymieszać mieszadłem na wolnych obrotach.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta masy SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	A2-s1, d0
Przyczepność do podłoża	≥ 0,3 MPa
Zużycie produktu (przy jednokrotnej aplikacji)	ok. 1,5 - 2,5 kg/m ² /mm (zależnie od podłoża)
Optymalna grubość jednej warstwy	od 1,0 do 1,5 mm
Czas schnięcia	do 24 h (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia)
Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie aplikacji	od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	25 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat - Hotel Bristol (Rzeszów)

Obiekt referencyjny Siniat - Dom Ronald McDonalda

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	EN 15824:2017
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



nida Pro

GOTOWA MASA SZPACHLOWA DO CAŁOPOWIERZCHNIOWEGO WYKONYWANIA GŁADZI

Masa gotowa Nida Pro jest polimerowo-dolomitową masą szpachlową stworzoną dla profesjonalistów ceniących solidne i twarde wykończenie. Przeznaczona jest do ręcznego i maszynowego szpachlowania podłoża mineralnych.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony jest do ręcznego i maszynowego szpachlowania podłoża mineralnych (płyty gipsowo-kartonowe, tynki gipsowe, tynki cementowo-wapienne, gładkie elementy betonowe, bloczki gipsowe oraz beton komórkowy). Masa gotowa Nida Pro charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do podłoża. Jest łatwa w aplikacji, a po wyschnięciu ma jednolity śnieżnobiały kolor stanowiący idealne podłoże do dalszych prac wykończeniowych. Nida Pro jest wyrobem cienkowarstwowym, dlatego też nie zaleca się stosowania produktu pod tapety, płytki ceramiczne, płytki dekoracyjne i wykładziny. Produktem zalecanym pod tego rodzaju typ wykończenia jest Nida Max.

WŁAŚCIWOŚCI

Gotowa masa Nida Pro charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Jest łatwa w nakładaniu, jak i szlifowaniu powierzchni. Optymalna grubość jednej warstwy: od 1,0 do 1,5 mm. Średnie zużycie: ok. 1,5 kg/m²/mm. Produkt niepalny w klasie A2-s1, d0. Czas schnięcia produktu do 24 h (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania od +5°C do +25°C. Okres przydatności 9 miesięcy. Produkt należy chronić przed wysokimi temperaturami i przemarzeniem. W przypadku przemarzenia, produkt należy pozostawić na kilka godzin w ciepłym pomieszczeniu, a następnie wymieszać mieszadłem na wolnych obrotach. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co bezpośrednio przekłada się na mniejsze zużycie farby podczas malowania.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. Podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego. Chłonne lub osypujące się podłoża należy ustabilizować odpowiednim środkiem gruntującym Nida Supra G; powierzchnie gładkie, o wysokiej gęstości i niskiej chłonności środkiem gruntującym Nida Supra W. Przed wykonaniem gruntowania powierzchnię dokładnie odpylić. Po wyschnięciu masę szlifować przy użyciu papieru 180 – 220. Przed malowaniem powierzchnię zagruntować zgodnie z systemem zalecanym przez producenta farby. Gruntować w zależności od podłoża, przy pomocy wałka malarskiego lub natryskowo.



SPOSÓB UŻYCIA

Masa gotowa Nida Pro jest produkowana w formie pasty, gotowej do użycia bezpośrednio po otwarciu opakowania przy nakładaniu ręcznym, w przypadku aplikacji mechanicznej lub aplikacji wałkiem przeznaczonym do nakładania gładzi należy dodać wody w ilości ok. 0,45 l / 18 kg produktu oraz wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. Optymalna grubość jednej warstwy: od 1,0 do 1,5 mm, kolejną warstwę należy nakładać po wyschnięciu poprzedniej.

NARZĘDZIA

Gotową masę nanosić na podłoże przy pomocy pacy lub szpachelki (ręczna aplikacja) lub natryskowo przy zastosowaniu odpowiedniego agregatu do wykonywania gładzi.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Przechowywanie oraz transport w temperaturze od 0°C do 30°C. Chronić przed przemarzeniem oraz nadmiernym przegrzewaniem. W przypadku przemarzenia, produkt należy pozostawić na kilka godzin w ciepłym pomieszczeniu, a następnie wymieszać mieszadłem na wolnych obrotach. Magazynować z dala od źródeł ciepła. Chronić opakowanie przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 9 miesięcy od daty produkcji.

NAKLADANIE MASY

Nakładanie masy gotowej można rozpocząć po uprzednim przygotowaniu podłoża. Czas schnięcia 1 warstwy zaszpachlowanej powierzchni wynosi co najmniej 24 godziny (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	A2-s1,d0
Przyczepność do podłoża	≥0,3 MPa
Wytrzymałość na zginanie	> 250 N
Zużycie produktu (przy jednokrotnej aplikacji)	ok. 1,5 kg/m ² /mm
Optymalna grubość jednej warstwy	od 1,0 do 1,5 mm
Czas schnięcia	do 24 h (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia)
Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie aplikacji	od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	5,0 i 20,0 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat – Politechnika (Rzeszów)



Obiekt referencyjny Siniat – Eurocentrum (Warszawa)

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta masy SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	EN 15824:2017
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓

Aplikacja
ręcznaAplikacja
mechaniczna

Mrozoodporność

nida Effect

GOTOWA MASA SZPACHLOWA DO CAŁOPOWIERZCHNIOWEGO WYKONYWANIA GŁADZI

Nida Effect jest dolomitową masą szpachlową przeznaczoną do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do całopowierzchniowego wykonywania gładzi na podłożach mineralnych ścian i sufitów, zarówno ręcznie, jak i mechanicznie (z użyciem agregatu natryskowego). Uzyskana idealnie gładka powierzchnia znakomicie sprawdza się jako podkład dalsze prace wykończeniowe. Nida Effect jest wyrobem cienkowarstwowym, dlatego też nie zaleca się stosowania produktu pod tapety, płytki ceramiczne, płytki dekoracyjne i wykładziny. Produktem zalecanym pod tego rodzaju wykończenia jest Nida Max. Produkt po wyschnięciu uzyskuje jednolity biały kolor.

WŁAŚCIWOŚCI

Gotowa masa Nida Effect charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Jest łatwa w nakładaniu, jak i szlifowaniu powierzchni. Optymalna grubość jednej warstwy: od 1,0 do 1,5 mm. Średnie zużycie: ok. 1,5 kg/m²/mm. Produkt niepalny w klasie A2-s1,d0. Czas schnięcia produktu do 24 h (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania: od +5°C do +30°C. Okres przydatności do użycia: 9 miesięcy od daty produkcji. Produkt należy chronić przed wysokimi temperaturami i przemarznięciem. W przypadku przemarznięcia, produkt należy pozostawić na kilka godzin w ciepłym pomieszczeniu, a następnie wymieszać mieszadłem na wolnych obrotach.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. Przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego.

Obiekt referencyjny Siniat
- Fabryka Solaris (Bolechowo)



SPOSÓB UŻYCIA

Masa gotowa Nida Effect jest produkowana w formie pasty, gotowej do użycia bezpośrednio po otwarciu opakowania zarówno przy nakładaniu ręcznym, jak i w przypadku aplikacji mechanicznej. Nie należy dodawać wody do produktu. Przed aplikacją mechaniczną lub wałkiem do gładzi produkt należy wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. Optymalna grubość jednej warstwy: od 1,0 do 1,5 mm, kolejną warstwę należy nakładać po wyschnięciu poprzedniej. Aplikacja ręczna lub mechaniczna (z użyciem agregatu natryskowego) w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +30°C. Szlifowanie możliwe dopiero po całkowitym wyschnięciu wyszpachlowanej powierzchni.

NARZĘDZIA

Gotową masę nanosić na podłoże przy pomocy pacy (aplikacja ręczna) lub natryskowo przy zastosowaniu odpowiedniego agregatu do wykonywania gładzi.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Przechowywanie oraz transport w temperaturze dodatniej. Chronić przed przemarzaniem oraz nadmiernym przegrzewaniem. W przypadku przemarznięcia, produkt należy pozostawić na kilka godzin w ciepłym pomieszczeniu, a następnie wymieszać mieszadłem na wolnych obrotach.

NAKLADANIE MASY

Nakładanie masy gotowej można rozpocząć po uprzednim przygotowaniu podłoża. Czas schnięcia 1 warstwy zaszpachlowanej powierzchni wynosi co najmniej 24 godziny (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia).

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta masy SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	A2-s1,d0
Przyczepność do podłoża	≥0,3 MPa
Zużycie produktu (przy jednokrotnej aplikacji)	ok. 1,5 kg/m ² /mm
Optymalna grubość jednej warstwy	od 1,0 do 1,5 mm
Czas schnięcia	do 24 h (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia)
Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie aplikacji	od +5°C do +30°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	5,0 i 20,0 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat
- Muzeum nad Wisłą

Atesty i certyfikaty	
Spełnia wymagania normy	EN 15824:2017
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



nida Hydromix

GOTOWA MASA SZPACHLOWA DO RĘCZNEGO SPOINOWANIA POŁĄCZEŃ PŁYT GIPSOWYCH NIDA HYDRO, NIDA TWARDA ORAZ DO RĘCZNEGO SZPACHLOWANIA CAŁOPOWIERZCHNIOWEGO ŚCIAN I SUFITÓW

Nida Hydromix jest uniwersalną masą szpachlową przeznaczoną do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do ręcznego spoinowania połączeń płyt gipsowych Nida Hydro oraz płyt gipsowo-wiórowych z włóknami Nida Twarda z użyciem taśmy zbrojącej oraz do ręcznego całopowierzchniowego wykonywania gładzi na podłożach mineralnych ścian i sufitów. Dzięki swoim właściwościom produkt nadaje się do obsadzania narożników oraz wypełniania rys, spękań i drobnych ubytków podczas prac remontowych i wykończeniowych. Możliwość wykonywania gładzi na podłożach płyt gipsowych, gipsowo-kartonowych, tynków gipsowych, tynków cementowo-wapiennych, gładkich elementach betonowych, bloczkach gipsowych oraz betonie komórkowym. Produkt zalecany do stosowania w środowiskach wilgotnych i długookresowo wilgotnych (odporność na wilgoć, mróz, pleśń) oraz w środowiskach suchych z wymogami odporności na uderzenia (bardzo wysoka twardość powierzchniowa). Uzyskana idealnie gładka powierzchnia znakomicie sprawdza się jako podkład pod farby, tapety i inne materiały dekoracyjne.

WŁAŚCIWOŚCI

Gotowa masa Nida Hydromix charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża, znacznie przekraczającą wymogi normowe. Jest łatwa w nakładaniu. Ze względu na bardzo wysoką twardość powierzchniową po wyschnięciu, zaleca się maszynowe szlifowanie. Optymalna grubość jednej warstwy: od 1,0 do 1,5 mm. Średnie zużycie: ok. 1,5 kg/m²/mm. Produkt niepalny w klasie A2. Czas schnięcia produktu do 24 h (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Temperatura stosowania od +5°C do +25°C. Okres przydatności: 9 miesięcy. Produkt należy chronić przed wysokimi temperaturami i przemarzeniem. W przypadku przemarzenia, produkt należy pozostawić na kilka godzin w ciepłym pomieszczeniu, a następnie wymieszać mieszadłem na wolnych obrotach. Produkt po wyschnięciu uzyskuje biały kolor, co bezpośrednio przekłada się na mniejsze zużycie farby podczas malowania. Produkt odporny na wilgoć, powstawanie pleśni oraz zmienne warunki atmosferyczne, przez co może być stosowany w środowiskach mokrych i długookresowo wilgotnych (wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń). Wysoka twardość powierzchniowa po wyschnięciu umożliwia stosowanie produktu w pomieszczeniach narażonych na uderzenia.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. W przypadku spoinowania płyt g-k należy oczyścić krawędzie płyt z wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń. Miejsca płyty g-k pozbawione kartonu, np. sfazowane krawędzie należy zagruntować lub zwilżyć wodą w celu ujednolicenia chłonności szpachlowanej powierzchni. Brak wykonania opisanych czynności może skutkować szybkim wysychaniem masy gotowej w miejscach styku z suchą masą rdzenia płyty, co ostatecznie może się przekładać na osłabienie wykonanej spoiny. W przypadku wykorzystania masy gotowej Nida Hydromix do celów remontowych, przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń, np. olejów, wosków ograniczających przyczepność i wiązanie. Szpachlowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Każdorazowo wykonawca jest zobowiązany do oceny powierzchni przed szpachlowaniem oraz do podjęcia decyzji o uprzednim zastosowaniu środka gruntującego (powierzchnie chłonne). W przypadku szpachlowania podłoża betonowych należy zastosować grunt z piaskiem kwarcowym Nida Supra W.



SPOSÓB UŻYCIA

Masa gotowa Nida Hydromix jest produkowana w formie pasty, gotowej do aplikacji ręcznej bezpośrednio po otwarciu opakowania. Optymalna grubość jednej warstwy od 1,0 do 1,5 mm. Kolejną warstwę należy nakładać po wyschnięciu poprzedniej. Aplikacja w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C. Szlifowanie możliwe dopiero po całkowitym wyschnięciu wyszpachlowanej powierzchni. Ze względu na bardzo wysoką twardość powierzchniową po wyschnięciu, zaleca się maszynowe szlifowanie.

NARZĘDZIA

Gotową masę nanosić na podłoże przy pomocy pacy lub szpachelki.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Przechowywanie oraz transport w temperaturze dodatniej. Chronić przed przemarzeniem oraz nadmiernym przegrzewaniem. W przypadku przemarzenia, produkt należy pozostawić na kilka godzin w ciepłym pomieszczeniu, a następnie wymieszać mieszadłem na wolnych obrotach. Przy spełnionych warunkach produkt ma okres przydatności 9 miesięcy od daty produkcji.

NAKLADANIE MASY

Nakładanie masy gotowej można rozpocząć po uprzednim przygotowaniu podłoża. Czas schnięcia 1 warstwy szpachlowanej powierzchni wynosi co najmniej 24 godziny (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia). Przed przystąpieniem do spoinowania płyt gipsowych Nida Hydro na zewnątrz pomieszczeń, należy upewnić się, że minimalna temperatura dobową nie spada poniżej +5°C. Należy uwzględnić fakt wydłużenia się czasu schnięcia spoiny (powyżej 24 h) przy niskich temperaturach oraz dużej wilgotności środowiska. Spoinowanie oraz szpachlowanie w temperaturach poniżej +5°C może skutkować osłabieniem przyczepności spoiny do podłoża.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta masy SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne	
Zastosowanie	wewnątrz i na zewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	A2, s1-d0
Przyczepność do podłoża	> 0,4 Mpa
Wytrzymałość na zginanie	> 250 N
Zużycie produktu (przy jednokrotnej aplikacji)	ok. 1,5 kg/m ² /mm
Optymalna grubość jednej warstwy	od 1,0 do 1,5 mm
Czas schnięcia	do 24 h (w zależności od temperatury i wilgotności otoczenia)
Temperatura stosowania	temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C
Kolor po wyschnięciu	biały
Dostępne opakowanie	5,0 kg i 25,0 kg
Okres przydatności od daty produkcji	9 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat - Termy Maltańskie (Poznań)

Atesty i certyfikaty

Spełnia wymagania normy	PN-EN 13963
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



Aplikacja mechaniczna



Odporność na uderzenia

nida Supra L

LEKKI MASZYNOWY TYNK GIPSOWY

Lekki, maszynowy tynk gipsowy Nida Supra L jest wysoko zaawansowaną zaprawą tynkarską na bazie gipsu syntetycznego z domieszką specjalistycznych kruszyw lekkich i nowoczesnych składników modyfikujących. Charakteryzuje się zwiększoną wydajnością, łatwością obróbki, bardzo dobrą przyczepnością i wytrzymałością mechaniczną.

ZASTOSOWANIE

Tynk Nida Supra L przeznaczony jest do wykonywania jednowarstwowych powłok tynkarskich ścian i stropów wewnątrz budynków mieszkalnych, użyteczności publicznej, w budownictwie ogólnym i jednorodzinym, jak również w hotelach, szpitalach i innych obiektach o wilgotności względnej nie przekraczającej 70%. Idealnie nadaje się na podłoża betonowe, ceramiczne, silikatowe oraz z betonu komórkowego.

WŁAŚCIWOŚCI

- jednowarstwowa aplikacja
- wysoka wydajność materiału
- wysoka elastyczność zaprawy
- łatwość rozprowadzania i zacierania
- znakomita przyczepność do podłoża
- paroprzepuszczalność
- uzyskanie idealnie gładkiej powierzchni tynku w dniu aplikacji
- wysoka twardość powierzchni końcowej
- regulacja klimatu pomieszczeń.



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże pod tynk powinno być trwałe, stabilne, suche, niezamrażone, wolne od kurzu, resztek farb i innych luźnych elementów mogących mieć wpływ na przyczepność. Elementy stalowe będące częścią podłoża należy zabezpieczyć preparatami antykorozyjnymi. W celu poprawy przyczepności tynku do elementów stalowych należy je uprzednio obłożyć siatką metalową typu Rabica. Wilgotność podłoża nie może przekraczać 3%. Podłoża o dużej chłonności i porowate, tj. beton komórkowy, cegła wapienno-piaskowa, cegły i pustaki ceramiczne należy zagruntować środkami Nida Supra G, a betonowe podkładem zwiększającym przyczepność Nida Supra W. Miejsca styku różnego typu materiałów należy wzmocnić siatką zbrojącą zatapiając ją w masie zaprawy tynkarskiej. Przed przystąpieniem do tynkowania w miejscach narażonych na uszkodzenia mechaniczne zaleca się zamontowanie stalowych ocynkowanych narożników tynkarskich.

WARUNKI WYKONANIA I PIELĘGNACJA

Temperatura podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C, wilgotność w pomieszczeniu do 70%. W okresie pierwszej doby od nałożenia tynku nie należy narażać go na przeciągi oraz bezpośrednie nasłonecznienie. Dla prawidłowego procesu wysychania tynku należy zadbać o odpowiednie wentylowanie pomieszczeń. Przy aplikacji tynku na sufitach dopuszczalne jest tylko nakładanie jednowarstwowe.

NAKLADANIE I OBRÓBKA

Zaprawę o odpowiedniej plastycznej konsystencji nakłada się przy pomocy dostępnych agregatów tynkarskich na wcześniej przygotowane podłoże, zgodnie z instrukcją. Po aplikacji tynku powierzchnię zaciągnąć i wstępnie wyrównać łatą typu H. W zależności od warunków temperaturowo-wilgotnościowych po około 120 min powierzchnię wyrównać przy pomocy łaty trapezowej. W końcowej fazie obróbki należy zwilżyć tynk wodą i poddać „gąbkowaniu”, a następnie wygładzić płaszczyznę piórem stalowym „blichowanie”. Uwaga! Tynk o przeznaczeniu pod okładziny ceramiczne należy tylko wyrównać (nie „gąbkować” i nie „blichować”). Przerwy w nakładaniu tynku nie powinny być dłuższe niż 15-20 min. Czas obróbki uzależniony jest od podłoża i wynosi ok. 180 min. Zanieczyszczone urządzenia i narzędzia skracają opisany czas. Należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP.

NARZĘDZIA

Agregat tynkarski, łąta typu H, łąta trapezowa, poziomicza, pióro stalowe, szpachla długa, szpachelka kątowa, paca stalowa, strug, paca gąbkowa. Narzędzia należy zawsze utrzymywać w należytej czystości (czyszczenie czystą wodą).

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Okres przydatności do użycia wynosi 3 miesiące od daty produkcji. Data produkcji na opakowaniu. Transportować i składować na paletach w suchych warunkach i w szczelnie zamkniętych workach. Chronić przed wilgocią.

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta tynku SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Dane techniczne

Wytrzymałość na ściskanie PN-EN 13279-2	≥ 2,0 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie PN-EN 13279-2	≥ 1,0 N/mm ²
Przyczepność do podłoża PN-EN 13279-2	≥ 0,1 N/mm ²
Twardość powierzchniowa	8,70 N/mm ²
Opór cieplny (przy grubości 10 mm)	0,039 (m ² *K)/W
Reakcja na ogień PN-EN 13279-1	A1
Przyrost izolacyjności akustycznej	10 dB
Minimalna grubość tynku	8 mm
Średnia grubość tynku	10 mm
Maksymalna grubość tynku	30 mm
Maksymalna grubość tynku na suficie	15 mm
Czas obróbki	ok. 180 min
Zużycie materiału	ok. 8 kg/m ²
Proporcje mieszanki	ok. 0,7 l wody/1 kg
Wydajność	ok. 3 m ² /z worka przy gr. 10 mm
Czas schnięcia	średnio ok. 14 dni
Ciężar nasypowy	ok. 790 kg/m ³
Ciężar objętościowy	ok. 830 kg/m ³



Obiekt referencyjny Siniat - Dworzec Wileński (Warszawa)

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	PN-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓

Obiekt referencyjny Siniat - Fabryka Solaris (Bolechowo)



nida Supra G

ŚRODEK GRUNTUJĄCY DO PODŁOŻY CHŁONNYCH

Środek gruntujący Nida Supra G jest koncentratem zawiesiny na bazie żywic syntetycznych o wysokiej odporności na ługi.

ZASTOSOWANIE

Środek gruntujący NIDA Supra G przeznaczony do gruntowania chłonnych i bardzo chłonnych podłoży takich jak gazobeton czy podłoża gipsowe, na których mają być wykonywane prace tynkarskie lub malarskie. Szczególnie polecany do stosowania przed tynkowaniem tynkami gipsowymi oraz wykonywaniem gipsowych gładzi tynkowych lub klejeniem płyt gipsowo-kartonowych. W przypadku tynkowania podłoża o znikomej szorstkości zaleca się stosowanie środka gruntującego NIDA Supra W, zwiększającego szorstkość powierzchni. Środek gruntujący NIDA Supra G stosuje się w celu wzmocnienia podłoża, zwiększenia przyczepności następnym powłokom oraz zabezpieczenia przed nadmiernym chłonięciem wody z zapraw do podłoża podczas tynkowania. Przeznaczony jest do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

WŁAŚCIWOŚCI

Środek gruntujący NIDA Supra G jest skoncentrowaną kompozycją zmodyfikowanej dyspersji polimerowej oraz wysokiej jakości dodatków modyfikujących. Stosuje się go po rozcieńczeniu z wodą. Penetrując w głąb powierzchni utwardza i wzmacnia zagruntowane podłoża. Produkt barwiony na żółto-niebiesko. Zastosowany przed tynkowaniem środek gruntujący NIDA Supra G wyrównuje nasiąkliwość, wzmacnia podłoża oraz zwiększa przyczepność i ułatwia nanoszenie zapraw.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoża powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. Przed przystąpieniem do prac podłoża należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń ograniczających przyczepność i wiązanie takich jak: oleje, woski. Ważne jest także, aby gruntowane podłoża nie było wilgotne ani zamrożone. Podłoża z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Wilgotność podłoża nie może przekraczać 3%. Wszystkie stykające się z gruntem stalowe elementy należy wcześniej zabezpieczyć antykorozyjnie.



SPOSÓB UŻYCIA

Produkt gotowy do użycia. Bezpośrednio przed wykorzystaniem wymieszać przy pomocy wolno-obrotowego mieszadła do uzyskania jednorodnej konsystencji. W zależności od stopnia chłonności podłoża preparat rozcieńczyć w następujących proporcjach: 1:2 dla podłoża mocno chłonnego (pustaki silikatowe, pustaki z betonu komórkowego). 1:3 dla podłoża chłonnego (pustaki i cegły ceramiczne). Po wymieszaniu i dokładnym przygotowaniu podłoża należy równomiernie nanosić produkt pędzlem, wałkiem lub natryskowo w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C. Nakładanie zapraw tynkarskich można rozpocząć dopiero po całkowitym wyschnięciu środka gruntującego. Nie zaleca się stosowania skoncentrowanego środka bez rozcieńczenia z wodą. Zabrania się łączenia oraz rozcieńczenia produktu z innymi środkami innymi niż woda.

UWAGA:

Chronić oczy i skórę przed bezpośrednim kontaktem z preparatem. Przy bezpośrednim kontakcie preparatu z oczami skontaktować się z lekarzem. Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi wskazówkami oraz zasadami sztuki budowlanej.

Karta charakterystyki produktu dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową. Data produkcji znajduje się na opakowaniu. Transport i przechowywanie w temperaturach dodatnich.

NARZĘDZIA

Wymieszany środek nanosić na podłoża przy pomocy pędzla lub wałka.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Produkt należy przechowywać w czystych i szczelnie zamkniętych pojemnikach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed działaniem mrozu i promieni słonecznych. Okres przydatności do użycia to 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

NAKLADANIE TYNKU I INNYCH PRODUKTÓW GIPSOWYCH

Nakładanie tynków gipsowych, gipsów szpachlowych, gładzi i mas gotowych można rozpocząć po całkowitym wyschnięciu zagruntowanego podłoża. Czas schnięcia zagruntowanej powierzchni wynosi co najmniej 12 godzin. Tynkowanie na wilgotnym środku gruntującym zmniejsza jego skuteczność.

Dane techniczne

Zużycie produktu w zależności od rozcieńczenia (przy jednokrotnej aplikacji)	1:2 – ok. 0,05 kg/m ² 1:3 – ok. 0,033 kg/m ²
Jedno opakowanie w rozcieńczeniu 1:3 wystarcza na	ok. 450 m ²
Gęstość objętościowa	1,0 g/cm ³ +/- 5%
Wygląd	żółto-niebieski, gęsta lepka ciecz
Dostępne opakowanie	18 kg
Okres przydatności	12 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat – Dom Ronalda McDonalda

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gruntu SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Atesty i certyfikaty

Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓

Obiekt referencyjny Siniat – Dworzec Wileński (Warszawa)



nida Supra W

ŚRODEK GRUNTUJĄCY DO PODŁOŻY BETONOWYCH

Środek gruntujący Nida Supra W jest dyspersją tworzywa sztucznego wysokiej odporności na działanie środków alkalicznych, wymieszaną z piaskiem kwarcowym.

ZASTOSOWANIE

Grunt Supra W jest gotowym do aplikacji środkiem gruntującym wykonanym na bazie polimerów, składników mineralnych i wypełniaczy modyfikujących wymieszanych z piaskiem kwarcowym. Grunt Supra W przeznaczony jest do gruntowania gładkich, mało chłonnych podłoży takich jak stropy oraz elementy prefabrykowane wykonane z gładko odeskowanych elementów betonowych i żelbetowych, na których mają być wykonywane prace tynkarskie, gładzie, klejenie płyt gipsowo-kartonowych lub prace malarskie. Środek gruntujący NIDA Supra W stosuje się w celu zwiększenia przyczepności do podłoża. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Środek jest barwiony na kolor czerwony, co ułatwia kontrolę równomiernego rozprowadzenia go na powierzchni. Produkt przeznaczony do użytku wewnątrz budynków w miejscach nienarażonych na działanie wody.

WŁAŚCIWOŚCI

Gotowa do użycia kompozycja zmodyfikowanej żywicy syntetycznej z mineralnymi wypełniaczami zwiększającymi szorstkość powierzchni. Produkt barwiony na różowo. Zastosowany przed tynkowaniem środek gruntujący Nida Supra W znacznie poprawia przyczepność i równomierność wiązania nakładanych zapraw oraz ułatwia ich nanoszenie.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. Przed zagruntowaniem sprawdzić stabilność podłoża przy użyciu ostrego narzędzia. Prawdłowo podłoże nie powinno osypywać się podczas zarysowania krawędzią szpachelki. Przed przystąpieniem do prac podłoże należy oczyścić z luźnych elementów, pozostałości starych powłok malarskich, środków antyadhezyjnych, preparatów pielęgnujących do betonu oraz wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń ograniczających przyczepność i wiązanie, jak: oleje, woski, kurz, mleczko cementowe itd.. Ubytki należy uzupełnić. Gruntowane podłoże nie może być wilgotne ani zamrożone. Podłoże z nalotami pleśni, mchów i grzybów należy oczyścić. Wilgotność podłoża nie może przekraczać 3%. Wszystkie stykające się z gruntem stalowe elementy należy wcześniej zabezpieczyć antykorozyjnie. Podłoże powinno być odpowiednio wysezonowane od 28 dni (tynki, jastrychy) do 3 miesięcy (powierzchnie betonowe). Podłoża o bardzo wysokiej chłonności, np. gips, beton komórkowy, należy zagruntować środkiem gruntującym NIDA Supra G.

SPOSÓB UŻYCIA

Przed użyciem środka gruntującego NIDA Supra W, po otwarciu opakowania, należy go wymieszać mechanicznie do uzyskania jednolitej konsystencji. Czynność mieszania należy powtarzać w trakcie malowania, tak aby nie dochodziło do osiadania wypełniaczy mineralnych na dnie naczynia. Zabrania się rozcieńczania produktu, zagęszczania i łączenia z innymi produktami. Po wymieszaniu i dokładnym przygotowaniu podłoża należy równomiernie nanosić produkt wałkiem w temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +30°C. Prawdłowo wykonana powłoka musi mieć jednolity kolor na całej powierzchni. Nakładanie zapraw tynkarskich można rozpocząć dopiero po całkowitym wyschnięciu środka gruntującego. Czas schnięcia zależy od wilgotności oraz temperatury powietrza i podłoża. Świeżo powłoki należy chronić przed wilgocią i mrozem. Czas schnięcia: 4-6 godzin (w zależności od wilgotności i temperatury otoczenia), możliwość nanoszenia kolejnych warstw po upływie 24 godzin. Zużycie: od 0,2 do 0,4 kg/m² (w zależności od rodzaju podłoża).



NARZĘDZIA

Wymieszany środek наносi na podłoże przy pomocy pędzla lub wałka.

TRANSPORT I SKŁADOWANIE

Produkt należy przechowywać w czystych i szczelnie zamkniętych pojemnikach w temp od +5°C do +25°C. Chronić przed działaniem mrozu i promieni słonecznych. Okres przydatności do użycia to 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

NAKLADANIE TYNKU I INNYCH PRODUKTÓW GIPSOWYCH

Nakładanie tynków gipsowych, gipsów szpachlowych, gładzi i mas gotowych można rozpocząć po całkowitym wyschnięciu zagruntowanego podłoża. Czas schnięcia zagruntowanej powierzchni wynosi co najmniej 12 godzin. Tynkowanie na wilgotnym środku gruntującym zmniejsza jego skuteczność.

Dane techniczne

Zużycie produktu (przy jednokrotnej aplikacji)	od 0,2 do 0,4 kg/m ² (w zależności od rodzaju podłoża)
Gęstość objętościowa	1,5 g/cm ³ +/- 5%
Wygląd	różowy
Dostępne opakowanie	25 kg
Okres przydatności	12 miesięcy



Obiekt referencyjny Siniat
- Przyrodniczo-Medyczne Centrum
Badań Innowacyjnych (Rzeszów)

Należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń producenta gruntu gipsowego SINIAT.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki powstałe w wyniku użycia wyrobu niezgodnie z powyższymi zaleceniami oraz zasadami sztuki budowlanej.



Wejdź na nasz kanał Siniat Nida i zobacz porady nt. stosowania gipsów i mas szpachlowych Nida (lub nt. stosowania naszych produktów).

Atesty i certyfikaty

Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Atest Higieniczny PZH	✓
Karta charakterystyki	✓



Comfort

ULTRANOWOCZESNA TAŚMA NAROŻNIKOWA

Do wyprowadzania i wzmocnienia naroży wewnętrznych i zewnętrznych z płyt gipsowo-kartonowych



ZAKRES ZASTOSOWANIA

Taśmy Comfort można stosować do wyprowadzania i wzmocnienia naroży wewnętrznych i zewnętrznych w miejsce wszelkiego rodzaju narożników, np. aluminiowych. Taśma wyrównuje, prostuje i usztywnia skomplikowane połączenie płyt g-k i znacząco zwiększa komfort pracy przy wyprowadzaniu narożników wewnętrznych, rogów zewnętrznych ścian i sufitów o kątach o dowolnym stopniu rozwarcia. Innowacyjna formuła umożliwia jej zastosowanie w miejscach narażonych na wilgoć, gdzie taśma papierowa mogłaby ulec zniszczeniu, np. w okolicach wanień i pryszniców.

W związku z różnorodnością oferowanych na rynku mas szpachlowych i farb zalecamy przetestować produkt na niewielkiej powierzchni przed finalną aplikacją.

ZALETY

- Perfekcyjna trwałość i odporność na uszkodzenia i potencjalne spękania
- Nowoczesna struktura rdzenia tworząca elastyczne i gładkie powierzchnie
- Pomaga wyprowadzić idealnie proste linie rogów zewnętrznych i narożników wewnętrznych
- Odporna na alkalia i odczyny zasadowe
- Brak strat materiałowych – 100% taśmy zostaje wykorzystane dzięki specjalnie przygotowanemu opakowaniu
- Nie wymaga wstępnego moczenia w wodzie
- Współpracuje z dowolnymi masami szpachlowymi
- Nie przebija po zaszpachlowaniu
- Umożliwia krycie farbą

DANE TECHNICZNE

Bazą taśmy jest biała, wysokoelastyczna i bardzo odporna na pęknięcia folia z twardego tworzywa, stanowiąca rdzeń nośny taśmy. Jest on obustronnie pokryty drobno ciętym strzyżem tekstylnym na trwale związanym z rdzeniem, pozwalającym pokrywać taśmę różnymi rodzajami mas szpachlowych i farb.

Dane techniczne		
Dopuszczalne odchyłki wymiarów:		
- grubość	+ 12/-10 %	PN-EN 13963:2014
- szerokość	± 10 %	
- długość	± 10 %	
Masa odniesiona do długości, g/m	26 ± 10 %	
Stabilność wymiarowa po zanurzeniu w wodzie, %:		
- w kierunku długości taśmy	≤ 0,1	PN-EN 13963:2014
- w kierunku szerokości taśmy	≤ 0,5	
- wytrzymałość na rozrywanie	≥ 12,0	PN-EN ISO 1924-2:2010
- wydłużenie przy zerwaniu	≥ 5,0	
Przyczepność masy szpachlowej z zatopioną taśmą do płyty gipsowo-kartonowej / Spójność masy szpachlowej z zatopioną taśmą, N/mm	≥ 0.30	PN-EN 13963:2014



Obiekt referencyjny Siniat – Hotel Bristol (Rzeszów)



Connect

ULTRANOWOCZESNA TAŚMA ŁĄCZENIOWA

Do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych



ZAKRES ZASTOSOWANIA

Taśmy Connect stosuje się do łączeń płyt gipsowo-kartonowych na płaskich powierzchniach (takich jak sufity czy ściany) w miejsce siatki, fizeliny, taśmy papierowej. Innowacyjna formuła rdzenia taśmy zapewnia doskonale i długotrwałe połączenie spoiny, umożliwiając długookresowy brak spękań. Wysoka jakość materiałów pozwala na jej użycie również w miejscach narażonych na wilgoć, tam gdzie taśma papierowa mogłaby ulec zniszczeniu (np. w okolicach wanień i pryszniców).

W związku z różnorodnością oferowanych na rynku mas szpachlowych i farb zalecamy przetestować produkt na niewielkiej powierzchni przed finalną aplikacją.

ZALETY

- Perfekcyjna trwałość i odporność na spękania – bardzo wysoka elastyczność rdzenia
- Możliwość uzyskania idealnie gładkich powierzchni spoin
- Zapewnia długotrwałą ochronę przed spękaniami spoin – szczególnie w miejscach połączeń płyt g-k narażonych na uszkodzenia jak np. poddasza
- Odporna na alkalia i odczyny zasadowe
- Brak strat materiałowych – 100% taśmy zostaje wykorzystane dzięki specjalnie przygotowanemu opakowaniu
- Nie wymaga wstępnego moczenia w wodzie
- Współpracuje z dowolnymi masami szpachlowymi
- Nie przebija po zaszpachlowaniu
- Umożliwia krycie farbą

DANE TECHNICZNE

Bazą taśmy jest biała, wysokoelastyczna i bardzo odporna na pęknięcia folia z twardego tworzywa, stanowiąca rdzeń nośny taśmy. Jest on obustronnie pokryty drobno ciętym strzyżem tekstylnym na trwale związanym z rdzeniem, pozwalającym pokrywać taśmę różnymi rodzajami mas szpachlowych i farb.

Dane techniczne		
Dopuszczalne odchyłki wymiarów:		
- grubość	+ 12/-10 %	PN-EN 13963:2014
- szerokość	± 10 %	
- długość	± 10 %	
Masa odniesiona do długości, g/m	18 ± 10 %	
Stabilność wymiarowa po zanurzeniu w wodzie, %:		
- w kierunku długości taśmy	≤ 0,1	PN-EN 13963:2014
- w kierunku szerokości taśmy	≤ 0,5	
- wytrzymałość na rozrywanie	≥ 9,0	PN-EN ISO 1924-2:2010
- wydłużenie przy zerwaniu	≥ 5,0	
Przyczepność masy szpachlowej z zatopioną taśmą do płyty gipsowo-kartonowej / Spójność masy szpachlowej z zatopioną taśmą, N/mm	≥ 0.30 N/mm	PN-EN 13963:2014



Obiekt referencyjny Siniat – Hotel Bristol (Rzeszów)

TAŚMA PAPIEROWA NIDA PERFOROWANA

Taśma papierowa służąca do spoinowania styków płyt gipsowo-kartonowych



ZASTOSOWANIE

- połączenia proste płyt gipsowo-kartonowych
- połączenia płyt gipsowo-kartonowych o różnych kątach rozwarcia
- zabezpieczanie narożników wewnętrznych

Uwaga: do narożników zewnętrznych należy stosować taśmę narożnikową Nida z wkładką metalową lub (dla kąta 90°) narożnik aluminiowy

ZALETY

- duża wytrzymałość na naprężenia
- możliwość łatwej aplikacji na narożnikach (odpowiednie wytłoczenie umożliwia wzdużne zgięcie)
- perforacja taśmy umożliwia uzyskanie najwyższej wytrzymałości spoiny

WYMIARY

- 50 mm x 75 mb.

TAŚMA Z WŁÓKNA SZKLANEGO NIDA

Taśma z włókna szklanego służąca do spoinowania styków płyt gipsowo-kartonowych



ZASTOSOWANIE

- połączenia proste płyt gipsowo-kartonowych
- systemy ochrony przeciwpożarowej
- zabezpieczanie narożników wewnętrznych

Uwaga: do narożników zewnętrznych należy stosować taśmę narożnikową Nida z wkładką metalową lub (dla kąta 90°) narożnik aluminiowy

ZALETY

- możliwość uzyskania cienkich połączeń pomiędzy niefazowanymi fabrycznie krawędziami płyt gipsowo-kartonowych

WYMIARY

- 50 mm x 25 mb.



Odporność na uderzenia

TAŚMA NAROŻNIKOWA NIDA Z WKŁADKĄ METALOWĄ

Taśma papierowa z podwójną wkładką metalową służąca do zabezpieczania naroży o dowolnych kątach wewnętrznych i zewnętrznych



ZASTOSOWANIE

- połączenia powierzchni o dowolnym kącie zewnętrznym lub wewnętrznym
- systemy ochrony przeciwpożarowej

Uwaga: taśmę należy montować wkładką metalową do podłoża

ZALETY

- podwójna wkładka metalowa umożliwiającą formowanie dowolnego kąta
- zwiększona odporność na uszkodzenia mechaniczne

WYMIARY

- 50 mm x 30 mb.



Odporność na uderzenia

NAROŻNIK PERFOROWANY PCV DO ŁUKÓW

ZASTOSOWANIE

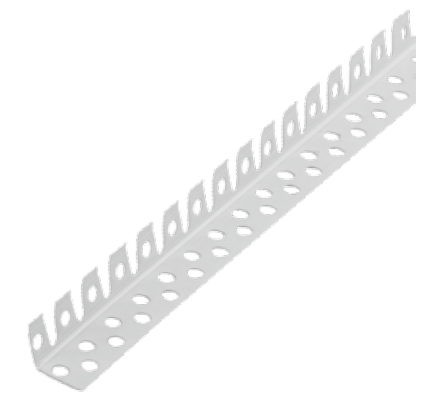
- do zabezpieczania i kształtowania krzywoliniowych krawędzi płyt gipsowych

ZALETY

- umożliwia estetyczne i trwałe zakończenie łukowych krawędzi płyt gipsowo-kartonowych

WYMIARY

- 25 mm x 25 mm x 3 mb.



Odporność na uderzenia

NAROŻNIK I PÓLNAROŻNIK ALUMINIOWY, PERFOROWANY

ZASTOSOWANIE

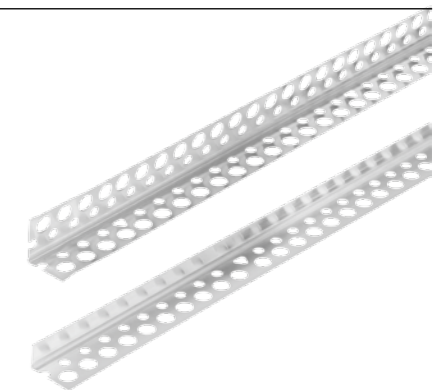
- do zabezpieczania naroży zewnętrznych i krawędzi płyt gipsowo-kartonowych
- systemy ochrony przeciwpożarowej

ZALETY

- zabezpiecza przed uszkodzeniami mechanicznymi

WYMIARY

- narożnik: 2,5 lub 3 mb.
- półnarożnik: 13 mm x 23 mm x 2,5 mb.



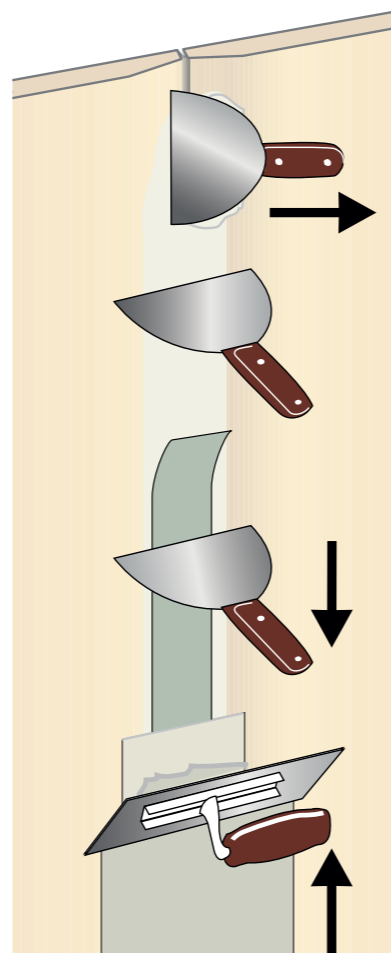
METODY SPOINOWANIA PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH

Ręczne spoinowanie styków płyt g-k z użyciem taśmy zbrojącej

- Rozprowadzamy gips szpachlowy Nida Start lub Nida Duo lub masę gotową Nida Pro na krawędzie styku dwóch płyt gipsowo-kartonowych, w przypadku krawędzi ciętych należy wcześniej szfazować je pod kątem ok. 45° oraz zwilżyć wodą w celu zmniejszenia chłonności rdzenia gipsowego płyt.
- Za pomocą szpachelki klejamy taśmę zbrojącą w gips szpachlowy rozprowadzony uprzednio na połączeniu płyt; taśma powinna idealnie przylegać do gipsu; powierzchnię taśmy pokrywamy cienką warstwą gipsu szpachlowego na szerokość spoiny.
- Następnie nakładamy kolejną warstwę gipsu szpachlowego Nida Start lub Nida Duo lub masy gotowej Nida Pro o 50-60 mm szerszą niż spoina i czekamy do związania i wyschnięcia.
- Za pomocą gipsu szpachlowego Nida Finish lub Nida Duo lub masy gotowej Nida Pro nakładamy ostatnią warstwę wykończenia spoiny szerszej o 60-80 mm od poprzedniej warstwy.
- W celu wyrównania powierzchni spoiny z powierzchnią płyty, jej szerokość na krawędziach ciętych powinna wynosić minimum 40 cm, po związaniu i wyschnięciu ostatniej warstwy przystępujemy do szlifowania i wygładzania spoiny za pomocą siatki ścierniej o zalecanej minimalnej ziarnistości 200.

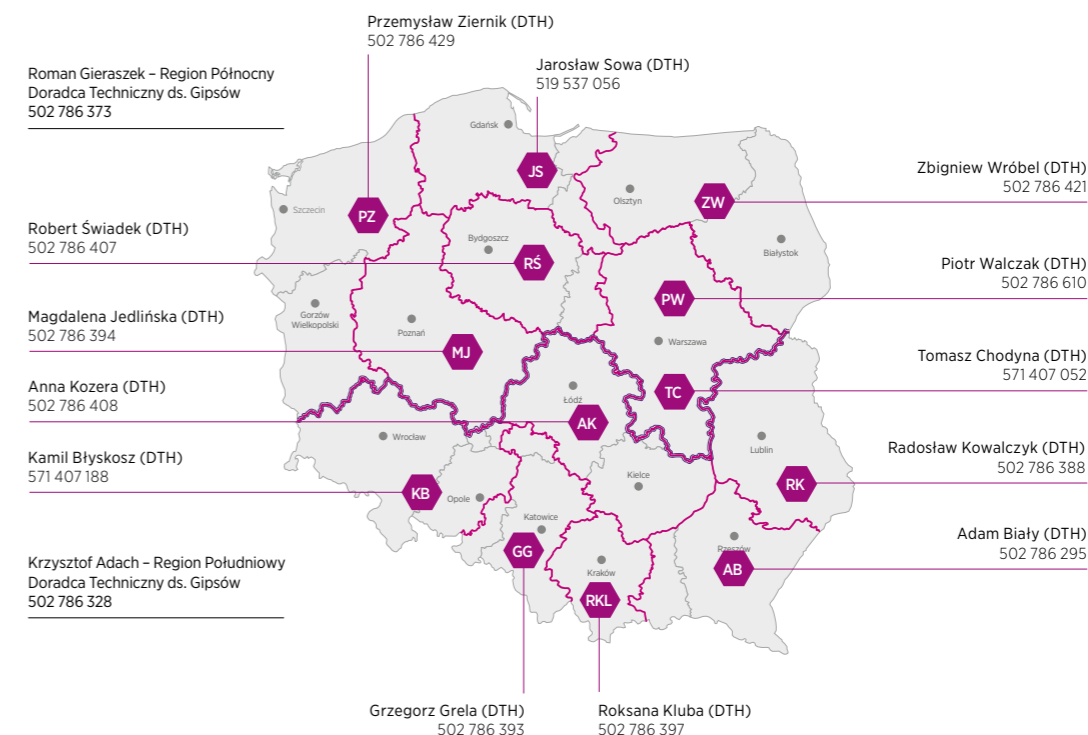
Ręczne spoinowanie styków płyt g-k bez użycia taśmy zbrojącej

- Rozprowadzamy gips szpachlowy Nida Planfix Fresh na krawędzie styku dwóch płyt gipsowo-kartonowych na szerokość spoiny, w przypadku krawędzi ciętych należy wcześniej szfazować je pod kątem ok. 45° oraz zwilżyć wodą w celu zmniejszenia chłonności rdzenia gipsowego płyt.
- Następnie nakładamy kolejną warstwę gipsu szpachlowego Nida Planfix Fresh o 50-60 mm szerszą niż spoina i czekamy do związania i wyschnięcia.
- Za pomocą gipsu szpachlowego Nida Finish lub Nida Duo lub masy gotowej Nida Pro nakładamy ostatnią warstwę wykończenia spoiny szerszej o 60-80 mm od poprzedniej warstwy.
- W celu wyrównania powierzchni spoiny z powierzchnią płyty, jej szerokość na krawędziach ciętych powinna wynosić minimum 40 cm.
- Po związaniu i wyschnięciu ostatniej warstwy przystępujemy do szlifowania i wygładzania spoiny za pomocą siatki ścierniej o zalecanej minimalnej ziarnistości 200.



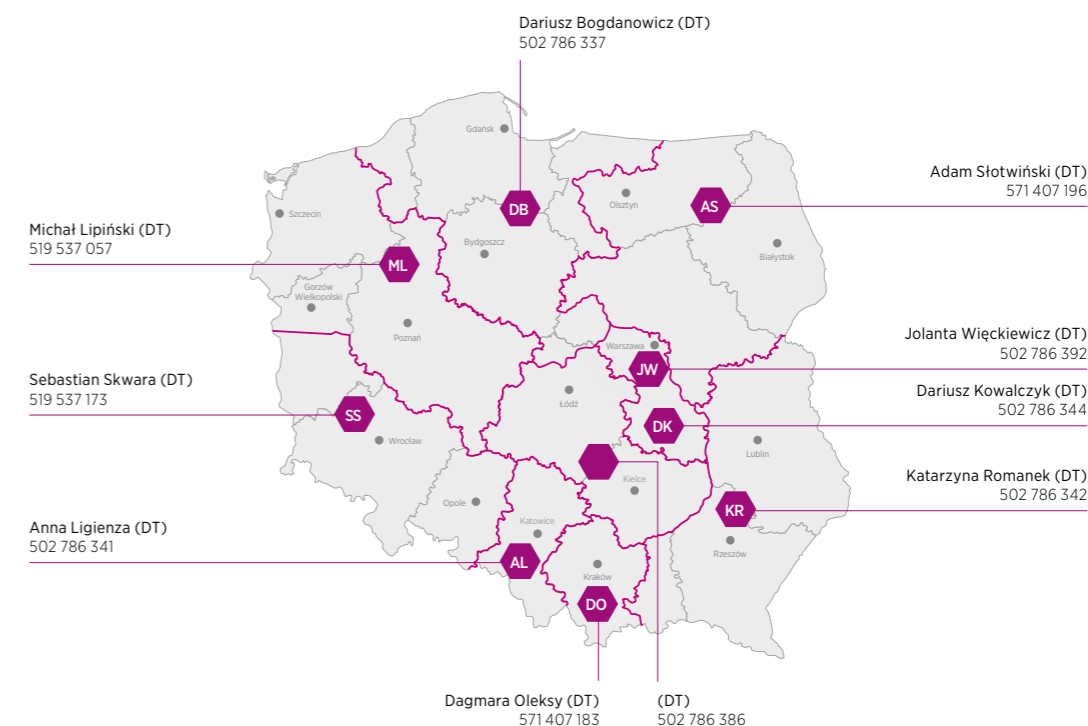
Ręczne spoinowanie styków płyt gipsowo-kartonowych

DORADCY TECHNICZNO-HANDLOWI (DTH)



Kierownik Sprzedaży – Region Północny – Tomasz Kołodziejczyk – 502 786 338
Kierownik Sprzedaży – Region Południowy – Damian Białas – 502 786 396

DORADCY TECHNICZNI (DT)

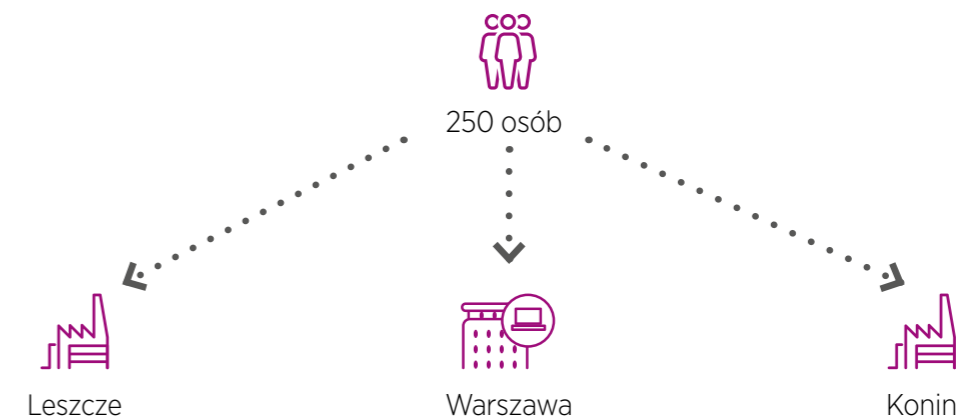


Kierownik ds. Inwestycji – Wojciech Czyż – 502 786 335



Zakład produkcyjny Siniat – Gacki

Firma w Polsce zatrudnia ponad 250 osób w trzech lokalizacjach: w zakładach produkcyjnych Gacki / Leszcze i Konin oraz w centrali firmy w Warszawie.





Zakład produkcyjny Siniat – Konin



Siniat – WIODĄCY DOSTAWCA ROZWIĄZAŃ DLA BUDOWNICTWA OPARTYCH NA GIPSIE

 3.300 pracowników


 36 krajów

 35 zakładów produkcyjnych


 roczny przychód 800 mln euro

SINIAT to ambitny gracz na rynku systemów suchej zabudowy. Zajmuje czołową pozycję w Europie oraz pozycję lidera w Ameryce Łacińskiej.

Korzenie **SINIAT** wywodzą się z Grupy Lafarge, która sprzedała w 2011 roku udziały w dywizji gipsu Grupie Etex. Siniat posiada oddzielną tożsamość prawną w ramach Grupy Etex, a jej siedzibą główną jest Belgia.

 Info Nida | 801 11 44 77
Pracujemy: pn.-pt. w godz. 8:00 – 16:00

 www.siniat.pl

 Kalkulator systemów Nida
www.siniat.pl/kalkulatory



Siniat Sp. z o.o.

ul. Przeclawska 8
03-879 Warszawa

tel.: +48 41 357 82 00

fax: +48 41 357 81 61

Info Nida: 801 11 44 77

www.siniat.pl

02/2020