

Karta produktu

Klej gipsowy do przyklejania płyt gipsowo-kartonowych do powierzchni ścian **Siniat Smart**



Opis

Klej gipsowy Siniat Smart jest produktem przeznaczonym do mocowania płyt gipsowo-kartonowych wewnątrz budynków do ścian wykonanych z cegły, betonu, gazobetonu, bloczków gipsowych oraz tynków mineralnych.

Produkt może być również wykorzystywany do montażu elementów sztukaterii gipsowej, gzymsów gipsowych lub gipsowo-kartonowych. Klej gipsowy Siniat Smart może służyć także do uzupełniania większych ubytków, osadzania puszek elektrycznych oraz podczas prac remontowych.

Produktu nie należy aplikować na tynk wapienny i wilgotny beton.

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, nośne i odpowiednio mocne. W przypadku wykorzystania produktu Siniat Smart 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 przełożyć 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 wsypywanie 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 użyć w ciągu maksymalnie 60 minut nakładając na podłoże za pomocą szpachelki.



Siniat Smart 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 poziomnicy. 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 odspajanie 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 poziomnicy.

Transport i magazynowanie

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.

Dane techniczne

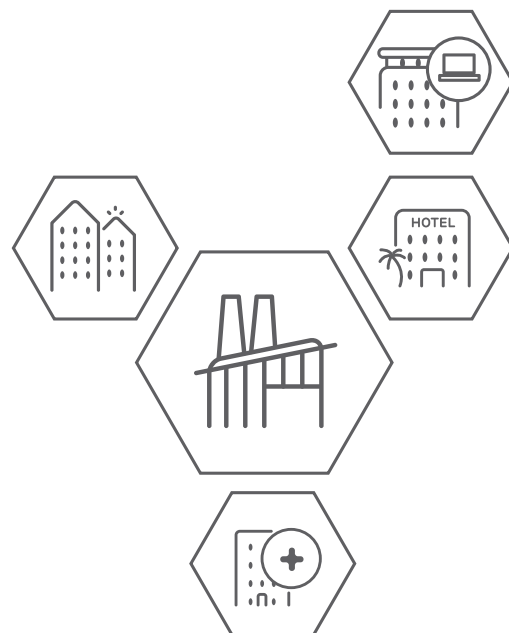
Parametr	Wartość
Zastosowanie	wewnątrz obiektów budowlanych
Reakcja na ogień	klasa A1
Przyczepność do podłoża	> 0,06 MPa
Czas obróbki	ok. 60 minut
Czas wiązania	Nie wcześniej niż 60 min, nie później niż 180 min
Przybliżone zużycie	ok. 4-7 kg/m ² – wykonywanie suchego tynku z płyt g-k
Proporcje mieszanki	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

Atesty i certyfikaty

Wymagania normy	PN-EN 14496
Dekl. Właściwości Użytkowych	✓
Karta charakterystyki	✓

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.



Etex Poland Sp. z o.o.
ul. Przecławska 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

Data wydania: grudzień 2022

