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. 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.

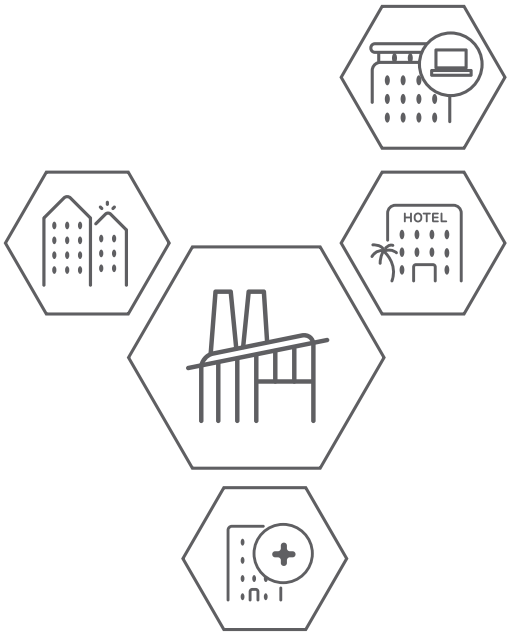


Sposób przygotowania produktu

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 przez ok. 1 minutę 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 przez ok. 1 minutę. Tak przygotowaną masę należy zużyć w ciągu maksymalnie 60 minut nakładając na ścianę lub płytę w formie placków o średnicy ok. 10 cm. W przypadku nakładania na płytę należy nanosić punktowo wzdłuż



jej krawędzi. Odstęp pomiędzy plackami powinien wynosić ok. 30-40 cm. Tak przygotowaną płytę należy przykleić do ściany w ciągu ok. 10 minut, następnie nadać jej odpowiednie ułożenie przy użyciu łaty i poziomnicy. 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 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.

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	70 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	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.

