

Wooden Wall Design MS Polymer Elastic Mounting glue

Jednoskładnikowy klej hybrydowy w postaci pasty na bazie MS Polimerów, nie zawierający rozpuszczalników, izocyjanianów ani wody. Jest uniwersalnym produktem o szerokim zastosowaniu. Może być stosowany również do uszczelniania.

ZALETY

- szybki i bardzo mocny chwyt początkowy
- elastyczna spoina
- bardzo wysokie wytrzymałości końcowe
- odporny na wilgoć
- wysoka odporność na promieniowanie UV
- nie wymaga podkładu
- doskonała przyczepność do większości podłoży i to zarówno porowatych, jak i nieporowatych np. blach czy różnorodnych tworzyw sztucznych oraz szkła

APLIKACJA

- klejenie szerokiej gamy materiałów wykończeniowych do typowych powierzchni, takich jak: beton, tynk, płyta wiórowa, drewno, gips, cegła, szkło
- klejenie listew przyściennych, cokołów, progów, paneli, płytek ceramicznych
- klejenie elementów dekoracyjnych z drewna, gipsu, korka, płyty wiórowej, kamienia, polistyrenu

NORMY/ATESTY/CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania:

- EN 15651-1:2012 20HM F EXT-INT
- EMICODE: EC1 PLUS
- EN 15651-3:2012 Class XS2
- ISO 846:1998 method B
- VOC TEST: M1

DANE TECHNICZNE

| Nieutwardzony | Wartość |
|---|-------------|
| Sucha pozostałość [%] | 100 |
| Gęstość [g/cm ³] | 1,55 - 1,65 |
| Czas pracy (w zależności od warunków otoczenia i właściwości podłoża) [min] | 10 - 20 |
| Tempo utwardzania [mm/24h] | 2 - 3 |
| Baza: MS polimer | + |
| Zużycie [g/m ²] | 200 - 350 |
| Warunki aplikacji | Wartość |
| Optymalna temperatura klejenia [°C] | +15 - +20 |
| Temperatura aplikacji [°C] | +5 - +30 |
| Optymalna względna wilgotność powietrza [%] | 60 |
| Utwardzony | Wartość |
| Odporność temperaturowa [°C] | -30 - +80 |
| Twardość Shore A | 55 - 65 |
| Kolor | Wartość |
| Występuje w różnych kolorach | + |

SPOSÓB UŻYCIA

Przed przystąpieniem do aplikacji zapoznaj się z instrukcją bezpieczeństwa podaną w MSDS-ie.

Przygotowanie podłoża

- Klejone powierzchnie muszą być wolne od zanieczyszczeń i substancji utrudniających klejenie.
- Powierzchnie (szkło, glazura, metale) odtłuszczać najlepiej przy pomocy acetonu lub etanolu, natomiast tworzywa sztuczne przy pomocy detergentu.

Przygotowanie produktu

- Obciąć końcówkę kartusza i nakręcić odpowiednio docięty aplikator. Kartusz umieścić w pistolecie do kartuszy.

Aplikacja

- Klej nanosić liniami lub punktowo na podłoże lub przyklejany materiał.
- W przypadku powierzchni szerokich klej należy nanosić „faliście”, w celu zwiększenia wstępnej przyczepności.
- Po naniesieniu połączyć klejone elementy, silnie i równomiernie dociskając.
- Korekta położenia klejonych powierzchni jest możliwa przez około 15 min od chwili przyklejenia.
- Aplikowany klej nie może być nałożony w sposób ciągły na powierzchni klejonej, ponieważ utwardzanie kleju następuje pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu jak również w podłożu.
- W zależności od powierzchni, na jakich klejone są elementy, wymagane może być podparcie ciężkich przedmiotów przez min. 24 godziny.

Prace po zakończeniu aplikacji

- Czyszczenie: sucha ściereczka lub benzyna ekstrakcyjna przed związaniem, mechanicznie po związaniu.
- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI

Ograniczenia / uwagi

- Rekomendowane jest przeprowadzenie wstępnych testów adhezji przed rozpoczęciem klejenia.
- Unikać kontaktu kleju z wodą, póki klej nie zwiąże.
- Nie stosować do PE, PP i teflonu.
- W przypadku klejenia tworzyw sztucznych zawsze należy wykonać test adhezji.

OGRANICZENIA / UWAGI

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt).

TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Produkt można przechowywać do 18 miesięcy od daty produkcji w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchym miejscu, zabezpieczając przed mrozem i przegrzaniem, w temperaturze od +5 °C do +25 °C.

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Szczegółowe informacje znajdują się w MSDS u producenta. Postępowanie z odpadami: Resztki produktu i puste opakowania muszą być utylizowane zgodnie z obowiązującymi, przepisami lokalnymi.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.