

Unipak[®] POLY MAX[®] High tack express

- Original

Unipak[®] POLY MAX[®] High tack express

Klej montażowy na bazie polimeru SMP nie zawierający rozpuszczalników. Cechuje się bardzo wysoką początkową siłą wiązania i bardzo szybkim przyroście wytrzymałości.

Doskonale nadaje się do klejenia ciężkich materiałów oraz do klejenia i mocowania wielu materiałów budowlanych na praktycznie każdych powierzchniach, takich jak drewno, tynk, naturalny kamień, beton, beton komórkowy, metale, twarde pianki i różne tworzywa sztuczne.

Konstrukcje z płyt gipsowo-kartonowych: klejenie/mocowanie szyn UW w obszarach podłóg, sufitów i ścian. Nadaje się do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych, takich jak panele, elementy sufitowe, powłoki dachowe, płyty gipsowo-kartonowe, panele i materiały izolacyjne, lustra, ramy drewniane, listwy przypodłogowe i lamele. Do wszystkich profesjonalnych zastosowań do mocowania konstrukcji.

Nie nadaje się do klejenia PE, PP, PTFE, gipsu i bitumu. Podczas klejenia tworzyw sztucznych należy zawsze najpierw przeprowadzić test przyczepności. Przyczepność do tworzyw sztucznych może się różnić w zależności od rodzaju tworzywa sztucznego i jego jakości.

SPOSÓB UŻYCIA

1. Przed użyciem otwórz kartusz od góry, odcinając ostrym nożem plastikową złączkę nad gwintem.
2. Następnie zamocuj przeznaczoną do tego dyszę.
3. W zależności od ciężaru materiału nałóż klej równomiernie w pionowych pasach lub punktach w odstępach od 10 do 40 cm. Klej zawsze nakładaj na narożniki i wzdłuż krawędzi łączonych. Wzajemne przesuwanie materiałów można dopasować za pomocą kleju o grubości 3 mm (użyj klocków dystansowych). Klejone elementy należy montować ruchem ślizgowym mocno dociskając do siebie lub poprzez uderzenie młotkiem gumowym. Korekta jest możliwa do czasu zastygnięcia kleju.
4. Po użyciu należy natychmiast zamknąć kartusz.

Plamy/resztki: Pozostałości kleju należy natychmiast usunąć benzyną lakową. Suche pozostałości kleju można usunąć tylko mechanicznie.

Uwaga: Poniższe czasy schnięcia dotyczą klejenia co najmniej jednego materiału porowatego i warstwy kleju o grubości ok. 1 mm. Jeśli klejone są dwa nieporowate materiały i/lub warstwa kleju jest grubsza, czas schnięcia może być znacznie dłuższy.



WŁAŚCIWOŚCI

- Bardzo wysoka początkowa siła wiązania
- Szybki przyrost wytrzymałości
- Trwale elastyczny
- Bardzo dobra zdolność wypełniania
- Wysoka wytrzymałość
- Duża siła wiązania
- Niekurczliwy
- Nie zawiera rozpuszczalników
- Odporność na warunki pogodowe
- Odporność na temperatury od -40 °C do +100 °C
- Można zamalowywać po utwardzeniu
- Tempo utwardzania ok. 1,6 mm/24 godziny

PRZYGOTOWANIE I APLIKACJA

Stosować wyłącznie przy temperaturze uszczelnianych powierzchni od +5 °C. Klejona powierzchnia musi być twarda oraz oczyszczona z kurzu i tłuszczu. Powierzchnia może być lekko wilgotna. Użycie podkładu nie jest wymagane. Do aplikacji kleju należy używać pistoletu do uszczelniaczy i gumowego młotka. Jeden kartusz wyciskany przez dołączoną dyszę starczy na około 7-9 metrów kleju.

Opakowanie	Opakowanie zbiorcze	Kod artykułu	Kod EAN
Kartusz 435 g	12	7006957	8710439313641

Dodatkowe informacje o produkcie, karty charakterystyki, filmy demonstracyjne, instrukcje użycia itp. można znaleźć na stronie www.unipak.dk.

Wciąż staramy się ulepszać nasze produkty, dlatego pozostawiamy sobie wszelkie prawa do wprowadzenia zmian bez uprzedniej informacji.

Podane informacje są oparte na naszym doświadczeniu i przeprowadzonych przez nas testach. Nie mamy żadnej kontroli nad sposobem użycia produktu, dlatego zalecamy przeprowadzenie wstępnych testów, aby upewnić się, że produkt może być użyty do danego typu instalacji.

Unipak[®] POLY MAX[®] High tack express

- Original

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Wytrzymałość mechaniczna:	2,2 MPa
Technika klejenia:	Aplikacja 1-stronna
Baza chemiczna:	Polimer SMP
Odporność chemiczna:	Dobra
Tempo utwardzania:	1,6 mm/24h
Gęstość około:	1,52 g/cm ³
Elastyczność:	Dobra
Wytrzymałość na zrywanie:	100 %
Zdolność wypełniania:	Bardzo dobra
Końcowa siła wiązania:	400 N/cm ²
Końcowa siła wiązania po 4 godzinach:	Może się różnić w zależności od okoliczności, takich jak użyty materiał, temperatura i wilgotność.
Twardość (w skali Shore):	73
Początkowe wiązanie po 30 minutach:	Może się różnić w zależności od okoliczności, takich jak użyty materiał, temperatura i wilgotność.
Początkowa siła wiązania:	100 N/cm ²
Minimalna odporność na temperaturę:	-40 °C
Maksymalna odporność na temperaturę:	+100 °C
Odporność na pleśń:	Dobra
Odporność na wilgoć:	Bardzo dobra
Możliwość malowania:	Tak
Wytrzymałość na ścinanie:	400 N/cm ²
Czas wiązania:	10-15 minut
Zawartość substancji stałych:	100 %
Nie zawiera rozpuszczalników	Tak
Wytrzymałość na rozciąganie (N/cm ²) około:	280 N/cm ²
Odporność na promieniowanie UV:	Dobra
Lepkość:	Pasta
Odporność na wodę:	Dobra

CERTYFIKATY I STANDARDY



Spełnia wymogi prawne, krajowe i europejskie oraz deklarowane właściwości użytkowe. Potwierdzone przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.



TÜV SÜD: Approval mark for screwless mounting of metal stud interior walls, certificate nr. 20 01 90 317 001 based on work instruction nr. MUC-KSP-A 1044



TÜV: Approved and certified by TÜV Rheinland on shear strength, tensile strength, elasticity and adhesion to different materials. Certificate TÜV 43168.



EMICODE: Classification system (GEV) of emission properties for construction products in indoor areas. EC-1 Plus (Very low emission Plus)

WARUNKI PRZECZOWYWANIA

Termin przydatności: Co najmniej 18 miesięcy od daty produkcji. Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu w temperaturze od +5 °C do +25 °C. Ograniczony okres trwałości po otwarciu.