



Den Braven

Karta techniczna

Den Braven KLEJ MS POLYMER MONTAŻOWY

Silny, elastyczny, malowalny / Montagefix-MS

Opis produktu

Den Braven Klej MS Polymer Montażowy to jednoskładnikowy, trwale elastyczny, biały klej na bazie MS Polimeru (modyfikowanych silanów), do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych, w domu, budownictwie i przemyśle.

Korzyści

- Do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych, poziomych i pionowych (nie ścieka), w kombinacji z podłożami gładkimi i porowatymi, chłonnymi i niechłonnymi
- Trwale elastyczny w każdych warunkach klimatycznych przy temperaturze od - 40°C do + 90°C (wydłużenie przy zerwaniu 250%, dopuszczalne odkształcenia $\pm 20\%$)
- Wysoka odporność mechaniczna (zapewnia mocne i trwałe wiązanie, odporne na drgania, wibracje, obciążenia dynamiczne)
- Klej wysokomodułowy (wysoki moduł elastyczności wzdłużnej)
- Bardzo wysoka lepkość początkowa
- Odporny na powstawanie pęcherzy, rys skurczowych i pęknięć
- Wysoka odporność fizyczna (odporny na promieniowanie UV, wodę morską, chlor, pleśń i grzyby - może być stosowany w pomieszczeniach sanitarnych)
- Przyczepny do wilgotnych podłoży
- Znikomy skurcz - nie tworzy szkodliwych naprężeń
- Nie wymaga stosowania środków gruntujących
- Bezpieczny w użyciu - nie zawiera izocyjanianów, silikonu, rozpuszczalników, polichloru winylu
- Może być stosowany w kontakcie z żywnością
- Znikoma woń
- Neutralny chemicznie

Zastosowania

Klejenie materiałów budowlanych i elementów wykończeniowych, narażonych na drgania, wibracje, odkształcenia i tym podobne obciążenia, zwłaszcza dynamiczne (np. podmuchy lub parcie wiatru, zmiany ciśnienia, temperatury). Przyklejanie materiałów wykonanych z drewna, materiałów drewnopochodnych (np. korek, sklejka, płyty warstwowe), ceramiki, gipsu, kamienia, stali, metali i ich stopów, szkła, PCW, PU i tym podobnych tworzyw sztucznych (poza PE, PP). Przyklejanie materiałów izolacyjnych (płyt, ekranów,

kształtek, otulin), elementów maszyn i silników, pojazdów mechanicznych (np. połączenia kołnierzone, złącza, szwy w blachach, podsufitki, listwy ozdobne i maskujące, znaczki, emblematy, lusterka, odblaski, klosze, osłony), elektronarzędzi, a także parapetów, pokryć dachowych (np. blacha, dachówki ceramiczne, cementowe), progów, kasetonów, płytek, listew, paneli ściennych, elewacyjnych, elementów dekoracyjnych, uchwytów, ram, wieszaków itp.

Sposób użycia

W celu użycia zdjąć aplikator, obciąć końcówkę kartusza powyżej gwintu, nakręcić aplikator na kartusz i obciąć jego końcówkę na szerokość spoiny. Nakładać równolegle pionowymi paskami w niewielkich odstępach (10-20cm - w zależności od rozmiaru przyklejanych elementów). Nie nakładać punktowo. Zachować minimum 2 mm grubość spoiny klejowej (niezbędne dla poprawnego utwardzenia się kleju i skutecznego przenoszenia odkształceń).

Informacja dodatkowa

100% Moduł	DIN 53504 S2	1,15 N/mm ²
Baza		Hybrid
Czas utwardzania	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours
Dopuszczalne odkształcenia złącza		25%
Gęstość	ISO 1183-1	1,56 g/ml
Odporność na mróz w transporcie		Up to -15°C
Odporność termiczna		-40°C to +90°C
Shore-A twardość	DIN 53505 3 sec.	52
Temperatura aplikacji		+5°C to +40°C
Tempo wyciskania	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	100-300 g/min
Tworzenie się naskórka	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Wydłużenie przy zerwaniu	DIN 53504 S2	350%
Wytrzymałość na rozciąganie	DIN 53504 S2	2,00 N/mm ²
Ściekanie	ISO 7390	< 2 mm

Są to typowe wartości



Den Braven

Bostik Sp. z o.o.
ul. Poznańska 11B Sady, 62-080 Tarnowo Podgórne
T +48 61 89 61 740 | E info@bostik.pl

06-05-2024
21:22:02
MDT



Den Braven

Karta techniczna

Den Braven KLEJ MS POLYMER MONTAŻOWY

Silny, elastyczny, malowalny / Montagefix-MS

Ograniczenia

- Nie nadaje się do PE, PP, PC, PMMA, PTFE, miękkich plastików, neoprenu i nawierzchni bitumicznych
- Nie nadaje się do kamienia naturalnego i luster
- Unikać kontaktu z chlorem (baseny)

Przygotowanie powierzchni

Klejone elementy oczyścić z zabrudzeń i pozostałości po poprzednich klejach bądź kitach, odtłuścić i osuszyć. W razie wątpliwości przeprowadzić test przyczepności.

Czyszczenie

Narzędzia myć zaraz po użyciu przy pomocy benzyny ekstrakcyjnej lub środka Den Braven Cleaner. Do czyszczenia świeżych zabrudzeń z rąk, narzędzi czy powierzchni można użyć specjalne ściereczki czyszczące Den Braven Bravo. Utwardzone resztki można usunąć przy pomocy środka Den Braven Sili-Kill. Do starych zabrudzeń stosować benzynę ekstrakcyjną.

Kolor(y)

- Biały

Opakowanie

- Kartusz

Szczegółowe specyfikacje techniczne znajdują się w menu Produkty

Okres trwałości

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze +5°C do +25°C. Okres trwałości: 18 miesięcy od daty produkcji.

Certyfikat

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM
	EN 15651-3: S XS3 Emission Certificate M1

	Emicode EC1 Plus
	ISEGA
	A+ French VOC Regulation

Bezpieczeństwo

Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie lub do pobrania ze strony internetowej Den Braven.

Gwarancja

Bostik gwarantuje, że parametry produktu są zgodne ze specyfikacją techniczną (dotyczy produktu w terminie ważności do użycia).

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.