

malamut

POLIMEROWY KLEJ MONTAŻOWY

Jednoskładnikowy hybrydowy klej o wysokiej przyczepności początkowej (High Tack), oparty na polimerach MS.

Łączy w sobie zalety silikonów i poliuretanów.

Jest elastyczny, trwały i odporny na warunki atmosferyczne.

Charakteryzuje się bardzo wysoką przyczepnością początkową, dzięki czemu nie wymaga podpierania klejonych elementów. Na rynku rozpoznawalny jest jako uniwersalne rozwiązanie do szybkiego montażu i klejenia różnych materiałów, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

- ☑ DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ
- ☑ KLEI POD WODĄ
- ☑ MOŻNA MALOWAĆ I LAKIEROWAĆ
- ☑ BEZPIECZNY W KONTAKCIE Z ŻYWNOSCIĄ

Skład i bezpieczeństwo

Nie zawiera silikonu, alkaliów, kwasów, zasad i izocyjanianów.

Zapach neutralny (przyjazny).

Wydajność i Przyczepność:

Wysoka siła wiązania od początku, szybkie utwardzanie.

Wysoka wytrzymałość na ścinanie po utwardzeniu.

Mocne wiązanie w konstrukcjach wibrujących.

Dobra przyczepność do większości podłoży budowlanych nawet bez gruntu.

Dobra przyczepność na mokrych powierzchniach, również pod wodą.

Możliwe klejenie na powierzchniach pionowych bez dodatkowego podtrzymania.

- ☑ PRZYJAZNY DLA ŚRODOWISKA
- ☑ ODPORNY NA PLEŚŃ I GRZYBY
- ☑ TRZYMA JAK KOŁEK DO 24 kg/cm²
- ☑ ELASTYCZNY I ODPORNY NA SKRĘCANIE I WIBRACJE

Komfort wykończenia

Po utwardzeniu można malować i lakierować.

Odporność

Dobra odporność na wodę, rozpuszczalniki alifatyczne, węglowodory, ketony, estry, alkohole, rozcieńczone kwasy mineralne, zasady i słoną wodę.

Słaba odporność na rozpuszczalniki aromatyczne, stężone kwasy i chlorowane węglowodory.



AI POLYMER TECHNOLOGY



KLEI WSZYSTKO MOCNO I SZYBKO

malamut

POLIMEROWY KLEJ MONTAŻOWY

Zasadnicze charakterystyki w 23°C / 50% RH Właściwości użytkowe

Gęstość (DIN EN ISO 1183) **1,55 ± 0,02 g/cm³**

Twardość Shore A (DIN EN ISO 868) **53 ± 3**

Wytrzymałość na rozciąganie (DIN EN ISO 527-2) **2,6 N/mm²**

Wydłużenie przy zerwaniu (DIN EN ISO 527-2) **ok. 400%**

Długotrwała odporność na temperaturę **od -40°C do +90°C**

Skurcz objętościowy (DIN EN ISO 10563) **< 5%**

Czas formowania się naskórka **15 ± 5 min.**

Czas pełnego utwardzania (pasek o grubości 3mm) **24h**

Zalecana temperatura instalacji **0°C do +40°C**

Temperatura przechowywania **+5°C do +30°C**



EMICODE EC1 PLUS

Najbardziej restrykcyjny certyfikat potwierdzający najniższy poziom emisji lotnych związków organicznych (VOC) z produktu. Gwarantuje, że produkt jest bardzo bezpieczny dla jakości powietrza w pomieszczeniach.



BREEAM International GN22

Certyfikat stosowany w systemie oceny zrównoważonego budownictwa BREEAM. Potwierdza, że produkt spełnia wymogi ekologiczne i zdrowotne dotyczące emisji substancji do powietrza wewnętrznego.



Indoor Air Comfort GOLD

Europejski certyfikat potwierdzający, że produkt spełnia najostrzejsze normy jakości powietrza w pomieszczeniach, łączący wymagania wielu systemów (np. LEED, BREEAM, AgBB). Zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa zdrowotnego.



VOC A+

Francuska klasyfikacja emisji VOC, gdzie A+ oznacza najniższą emisję. Produkty z tym oznaczeniem są bezpieczne dla użytkowników i środowiska wewnętrznego.



Certyfikat ISEGA

Certyfikat wydawany przez niemiecki instytut ISEGA, potwierdzający, że materiał jest bezpieczny do kontaktu z żywnością lub może być stosowany w miejscach, gdzie pośrednio ma z nią styczność.

Aplikacje

☒ BETON
☒ CEGŁA
☒ SILIKATY
☒ DREWNO
☒ SZKŁO
☒ CERAMIKA
☒ GLAZURA
☒ TERAKOTA
☒ KLINKIER
☒ DACHÓWKA
☒ TWORZYWA
☒ PVC

☒ PŁYTA GK
☒ PŁYTA OSB
☒ GIPS
☒ KOREK
☒ KAMIEŃ NATURALNY
☒ BLACHY STALOWE
☒ PROFILE STALOWE
☒ STAL OCYNKOWANA
☒ STAL NIERDZEWNA
☒ ALUMINIUM
☒ MOSIĄDZ
☒ MIEDŹ



Kartusz plastikowy o pojemności: **290 ml**

Opakowanie zbiorcze kartonowe: **12 szt. kartuszy**

Temperatura przechowywania: **od +5°C +30°C**

Okres przydatności: **18 miesięcy**

Kolor kleju: **biały**

Temperatura pracy: **od 0°C do +40°C**

Indeks w systemie: **R-SL-FIX-02-HIGH-MLM**

Kod EAN: **5906675649283**

KLEI WSZYSTKO MOCNO I SZYBKO