

Karta techniczna

Poliuretanowy klej do bloczków Insola Brick & Stone do profesjonalnego użytku z pistoletem

Opis produktu:

Jednoskładnikowy klej poliuretanowy do mocowania bloczków budowlanych w ścianach nośnych i nienośnych. Dobrze przylega do wielu materiałów budowlanych, takich jak beton komórkowy, silikat, keramzytobeton, ceramika, beton, tynk, kamień, metal itp.

Baza	Poliuretan
Utwardzanie	Polimeryzacja pod wpływem wilgoci powietrza
Gęstość	34 kg/m ³ ± 10%
Czas tworzenia naskórka	7 min 30 s
Czas korekty	2 min
Mocne sklejenie	25 min
Pełne utwardzenie	24 val.
Wytrzymałość na ściskanie z betonem komórkowym	1,7 MPa
Moduł sprężystości z betonem komórkowym	400 MPa
Odporność utwardzonej piany na temperaturę	(- 60 °C ... + 110 °C)
Wydajność (*) (przy 20°C / 65% wilgotności względnej powietrza)	55 m'

(*) Parametry mogą się zmieniać w zależności od warunków otoczenia, takich jak temperatura, wilgotność itp., a także od rodzaju klejonych powierzchni.

Zakres zastosowania:

Ten klej poliuretanowy stosowany jest do mocowania bloczków budowlanych w ścianach nośnych i nienośnych. Doskonale przylega do wielu materiałów budowlanych, takich jak beton komórkowy, silikat, keramzytobeton, ceramika, beton, tynk, kamień, metal itp. Mocne połączenie oraz niskie zużycie kleju pomagają uniknąć mostków termicznych.

ZALETY:

- Mocne sklejenie bloczków już po 25 minutach
- Możliwość stosowania poziomo i pionowo

- Dobra wytrzymałość połączeń klejonych
- Precyzyjne i łatwe dozowanie
- Niskie zużycie kleju
- Niska przewodność cieplna spoin
- Klei praktycznie wszystkie rodzaje bloczków budowlanych
- Szybsza i prostsza praca w porównaniu z zaprawą
- Praca bez pyłu
- Pomaga uniknąć mostków termicznych

Warunki stosowania:

Temperatura aplikacji od -5 °C do +30 °C, najlepsze rezultaty uzyskuje się przy +20 °C. Temperatura puszkii podczas stosowania powinna wynosić od +10 °C do +25 °C; najlepsze rezultaty osiąga się przy temperaturze puszkii +20 °C. Powierzchnie muszą być oczyszczone z kurzu, tłuszczu i luźnych cząstek. Utwardzoną powierzchnię kleju można malować farbami wodnymi, szpachlować lub tynkować.

Instrukcja stosowania:

Powierzchnia musi być czysta. Usuń kurz i tłuszcz z powierzchni. Podczas pracy używaj rękawic ochronnych. Pistolet należy montować, trzymając zawór skierowany do góry. Po zamocowaniu pistoletu dokładnie wstrząśnij puszką (około 30 sekund). Przy niskiej wilgotności powietrza (poniżej 50% wilgotności względnej) podłoże należy zwilżyć, ponieważ piana rozszerza się pod wpływem wilgoci. Zwilżenie powierzchni zapewnia lepsze rezultaty. Pierwszy rząd bloczków należy wyrównać zaprawą. Nakładaj pasma kleju o szerokości 2 cm na bloczek. Klej należy nakładać zarówno na powierzchnie pionowe, jak i poziome. Na jeden bloczek potrzebne są dwa pasma kleju, w odległości 1–2 cm od krawędzi. Czas korekty wynosi 2 minuty. Mocne sklejenie uzyskuje się już po 25 minutach, pełne utwardzenie następuje po 24 godzinach. Resztki nieutwardzonej piany najlepiej usuwać środkiem czyszczącym Insola Foam Cleaner. Utwardzoną wystającą pianę należy usunąć mechanicznie. Utwardzony klej chronić przed promieniowaniem UV.

Kolor:

Niebieski

Opakowanie:

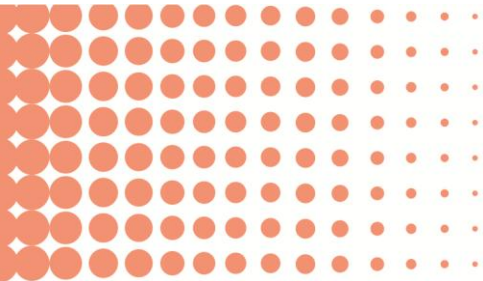
Puszka aerozolowa 750 ml

Ilość w kartonie: 12 szt.

Okres przydatności w nieotwartym opakowaniu: 18 miesięcy

Przechowywanie:

Puszki należy przechowywać i transportować w pozycji pionowej. Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu w temperaturze od +5 °C do +35 °C. Puszek aerozolowych nie wolno przechowywać w temperaturze wyższej niż +50 °C ani wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.



Wymagania bezpieczeństwa:

Produkt jest łatwopalny. Chronić przed przegrzaniem i trzymać z dala od źródeł ognia. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych. Nie palić podczas pracy z produktem! Wdychanie lub kontakt ze skórą może powodować reakcje alergiczne. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić okulary ochronne i rękawice. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Utwardzoną pianę można dotykać bez ryzyka dla zdrowia.

Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa znajdują się w Karcie Charakterystyki (SDS).