



KÖSTER Klej poliuretanowy

Klej poliuretanowy do klejenia folii dachowych laminowanych włókniną KÖSTER TPO F i KÖSTER EBC F

Właściwości

KÖSTER PUR Dachbahnenkleber to jednokomponentowy, gotowy do użycia, bezrozpuszczalny klej poliuretanowy służący do klejenia membran dachowych laminowanych włókniną od spodu: KÖSTER TPO F i KÖSTER EBC F.

Dane techniczne

Kolor	żółty/ brązowy
Lepkość przy + 20 °C	ok. 7,000 mPa * s
Punkt zapłonu	powyżej + 100 °C
Gęstość przy + 20 °C	ok. 1.12 g / cm ³
Temperatura stosowania	+ 5 °C to + 40 °C
(otoczenia i podłoża)	
Czas otwarty	ok. 20 min.
Czas wiązania	1 do 5 godz.

Zastosowanie

KÖSTER PUR Dachbahnenkleber służy do klejenia membran dachowych laminowanych włókniną od spodu: KÖSTER TPO F i KÖSTER EBC F.

Podłoże

Podłoże musi być suche, mocne, nośne, wolne od pyłu, smarów, oleju oraz innych substancji zmniejszających przyczepność do podłoża.

Podłoże należy zagruntować preparatem KÖSTER Bitumenvoranstrich dla zapewnienia odpowiedniej przyczepności.

Odpowiednie podłoża to:

- beton
- bitumiczne membrany dachowe
- pianka z żywicy fenolowej
- płyty z poliuretanu
- styropian
- wełna mineralna
- drewno
- metal

Sposób wykonania

Pokrycia dachów płaskich należy wykonywać zgodnie z instrukcjami technicznymi produktów KÖSTER, instrukcją montażu folii dachowych KÖSTER TPO oraz zgodnie ze sztuką budowlaną i lokalnymi przepisami.

KÖSTER PUR Dachbahnenkleber może być wylewany bezpośrednio z opakowania na dach lub aplikowany przy użyciu specjalnego urządzenia. Materiał należy wymieszać przed użyciem.

Nie nakładać na raz więcej kleju, niż jest możliwe do pokrycia w ciągu 20 minut. Folię dachową należy dociskać ciężkim wałkiem, aby równomiernie rozłożyć klej. Sprawdzić równość rozprzestrzeniania kleju przez uniesienie krawędzi membrany. Kontrola ta jest szczególnie ważna na nierównych powierzchniach.

Informacje ogólne:

- odpowiednie podłoża to beton, membrany bitumiczne, itp.
- podłoże musi być suche, mocne, wolne od wody i czyste

- temperatura powietrza przy nakładaniu: od +5 °C do +40 °C
- przygotować do użycia jedynie tyle kleju, ile jest się w stanie pokryć w ciągu 20 minut
- membrany są rozwijane i przyciskane
- po 30 minutach docisnąć membrany do podłoża po raz drugi
- czas schnięcia: od 1 do 5 godzin

Informacje na temat zużycia KÖSTER PUR Dachbahnenkleber

Zużycie zależy od sposobu nakładania i strefy dachowej. Przy nakładaniu paskami, zużycie to od 200 g/m² do 250 g/m². Klejenie całościowe: 400 - 450 g/m². Pasek folii o szerokości ok. 2 cm (ok. 40 g/mb).

Podział powierzchni dachu ze względu na obciążenie wiatrem - zgodnie z DIN EN 1991-1-4 / NA: 2010.

Schemat aplikacji można uzyskać od KÖSTER BAUCHMIE AG. po przesłaniu dokumentacji budynku i informacji o obciążeniu wiatrem połaci dachowej.

Obszar dachu	Ilość pasków na mb	Zużycie kleju
Obszar środkowy	4	ok. 160 g/m ²
Krawędź wewnętrzna	5	ok. 200 g/m ²
Krawędź zewnętrzna	6	ok. 240 g/m ²
Obszar narożników	8	ok. 320 g/m ²

Zużycie

160 - 320 g / m²;

Czyszczenie narzędzi

Świeżo ułożony materiał można wyczyścić za pomocą KÖSTER PUR Reiginer. Materiał po stwardnieniu należy usunąć mechanicznie.

Opakowania

RT 101 006 6.5 kg kanister

Przechowywanie

Termin przechowywania w oryginalnych opakowaniach w suchym miejscu min. 9 miesięcy.

Środki ostrożności

Podczas pracy nosić okulary ochronne i odpowiedni strój ochrony osobistej. Przed użyciem należy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER KB-Pur Reiniger	Art. nr IN 900 010
KÖSTER ECB 2.0 F	Art. nr RE 820 F
KÖSTER TPO 1.6 F	Art. nr RT 816 F
KÖSTER TPO 1.8 F	Art. nr RT 818 F
KÖSTER TPO 2.0 F	Art. nr RT 820 F
KÖSTER TPO 2.0 U	Art. nr RT 820 U
KÖSTER Bitumen Voranstrich	Art. nr W 110 010

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, doświadczenia i wyników badań. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę oraz konieczności dostosowania się do warunków występujących na budowie. Wszelkie podane parametry techniczne są wartościami średnimi, które zostały osiągnięte w czasie badań i testów laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów w miejscu wbudowania materiału mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami na które producent wyrobu nie ma wpływu. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie. Gwarancja producenta dotyczy jedynie jakości produktów a nie uzyskanych w praktyce efektów, gdyż warunki wykonywania robót nie podlegają kontroli producenta. Wszystkie zamówienia są realizowane zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży KÖSTER POLSKA, które dostępne są na stronie internetowej www.koester.pl. Z dniem ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.