

Opis

Plastyczno-elastyczny materiał dyspersyjno-akrylowy do uszczelniania szczelin montażowych, pęknięć i fug.

Pokrycie

LD703 jest dostarczany w kartuszach 310 ml e.

Kolor

- biały

Opakowane

	Pojemność	Zawartość kartonu
kartusz / opak. Zbiorcze	310 ml	20 sztuk

Techniczna karta produktu

Właściwości	Norma	Klasyfikacja
Baza		Polimer akrylowy
System reakcyjny		Dyspersja
Ciężar wł.	DIN 52 451	ok. 1,55 g/cm ³
Powstanie kożucha ¹⁾		ok. 20 minut
Utwardzanie ¹⁾		
Zmiana objętości	DIN 52 451	-15%
Maks. dopuszczalne odkształcenie całkowite		15%
Twardość wg Shore'a A	DIN 53 505	15
Moduł elast.	ISO 8339	0,25 N/mm ²
Odporność na promieniowanie UV	ISO 4892	dobra
Temperatura użycia		+5°C do +30°C ²⁾
Odporność termiczna		od -20°C do +80°C
Przechowywanie		W chłodnym, suchym miejscu, chronić przed mrozem, w nieotwartym oryginalnym opakowaniu maks. 24 miesiące
Trwałość		

¹⁾ W temp.+23°C i wilg. wzgl. powietrza 50%

²⁾ W temp. poniżej 5°C należy liczyć się z niepełną reakcją.



LD703

Akryl malarski



Ten dyspersyjny uszczelniacz akrylowy jest przeznaczony do uszczelniania szczelin montażowych między ościeżnicami okien/drzwi a ścianami z cegły, tynkiem i płytami gipsowokartonowymi oraz do uszczelniania pęknięć i szczelin w betonie komórkowym, kamieniu, tynku i drewnie.

Zalety

- Maks. dopuszczalne odkształcenie 15%
- Możliwość zatynkowania i zamalowania
- Mała skłonność do kurczenia się
- Przyczepność nawet do podłoża wilgotnego, chłonnego
- Dobra przyczepność do większości podłoży budowlanych bez gruntowania

Przygotowanie

- Podłoże musi być stabilne, czyste, suche, nie może zawierać środków zmniejszających przyczepność. Powierzchnie o zamkniętych porach, niechłonne można czyścić środkiem AA290. Delikatne powierzchnie należy czyścić środkiem AT200 rozcieńczonym z wodą (niezbędne są własne próby). Na podłożu mineralnym przyczepność można poprawić za pomocą gruntu składającego się z 1 części LD703 i 2 części wody. Należy wykonać własne próby
- Szczeliny należy zatkać sznurem Perennator (pianka polietylenowa o zamkniętych porach). Minimalna szerokość szczeliny: 5 mm, maksymalna szerokość 25 mm. Aby uniknąć uszkodzeń, do zatykania szczelin należy używać wyłącznie tępych, gładkich narzędzi. W przypadku szczelin ze sztywnym dnem należy włożyć folię polietylenową w celu zabezpieczenia przed trzypunktowym przyklejeniem.
- Jeśli w strefie potężenia nie występuje odpowiednia szczelina (min. 5 x 5 mm) lub uszczelnienie jest wykonywane w formie trójkątnej fazy, należy liczyć się z pękaniem materiału uszczelniającego. Materiał wypełnienia musi być zgodny z LD703 w rozumieniu normy DIN EN 26 927. Nieodpowiednie są materiały zawierające olej, smołę lub bitumen, a także tworzywa na bazie kauczuku naturalnego, chloroprenu i EPDM.

Przetwarzanie

W celu uzyskania szczelin o odpowiednim wyglądzie zalecane jest zaklejenie brzegów szczelin odpowiednią taśmą samoprzylepną. Wprowadzić materiał LD703 do szczeliny bez pęcherzy powietrza. Wypełnić całkowicie szczelinę. Po nałożeniu materiału uszczelniającego należy wygładzić za pomocą szpachelki o odpowiednim kształcie. W tym celu materiał można spryskać delikatnie wodą (bez dodatku środka wygładzającego), a następnie wygładzić. Aby zapobiec oderwaniu tworzącego się kożucha, należy następnie oderwać taśmę samoprzylepną.

Czyszczenie

Świeży, nieutwardzony materiał LD703 można usuwać wodą. Twardy materiał może być usuwany tylko mechanicznie za pomocą odpowiedniego narzędzia (np. noża do wygładzania).

Dodatkowa uwaga

LD703 może być zamalowywany standardowymi farbami dyspersyjnymi lub farbami na bazie żywic alkidowych (wcześniej wykonać próbę). W przypadku szczelin statycznych o małych ruchach (maks. 5%) akryl po całkowitym wyschnięciu można zamalować, tzn. materiał uszczelniający może zostać zamalowany na całej powierzchni tylko wtedy, gdy nałożona farba może kompensować ruchy materiału uszczelniającego. Podczas utwardzania LD703 należy chronić przed mrozem i deszczem. Pełna reakcja (wyschnięcie) opóźnia się w niskiej temperaturze! Produkt LD703 nie nadaje się do uszczelniania szkła i szklawionych powierzchni, szczelin dylatacyjnych w budynkach oraz szczelin narażonych na stałe działanie wody.

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Więcej informacji znajduje się w karcie charakterystyki produktu.

Środki ostrożności dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Najnowszą wersję karty charakterystyki znajdą Państwo na stronie www.illbruck.com/pl_PL

Serwis techniczny

Na życzenie klienta firma tremco illbruck udostępnia w każdej chwili fachową pomoc techniczną.

Dodatkowe informacje

Powyższe informacje mogą być tylko ogólnymi wskazówkami. Ze względu na to, że nie mamy

wplywu na warunki obróbki i zastosowania, jak również z powodu różnorodności stosowanych materiałów, należy przeprowadzić odpowiednie próby we własnym zakresie, aby sprawdzić materiał pod kątem dopasowania produktu do konkretnego zastosowania. Zastrzega się możliwość zmian technicznych. Najnowszą wersję znajdziecie Państwo na stronie www.tremcoillbruck.com



tremco illbruck Sp. z o.o.
Kuźnicy Kottątajowskiej 13
31-234 Kraków
Polska
T:+48 12 665 33 08
F:+48 12 665 33 09

sprzedaz.pl@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.com