

Opis

Plastoelastyczny materiał uszczelniający na bazie akrylu dyspersyjnego.

Pokrycie

LD702 jest dostarczany w kartuszach 310 ml e.

Kolor

- biały
- szary
- brązowy
- czarny

Opakowane

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

Techniczna karta produktu

Właściwości	Norma	Klasyfikacja
Baza		Akryl dyspersyjny
System reakcyjny	EN ISO 11600F-7,5 P	
Ciężar wł.	DIN 52 451	ok. 1,62 g/cm ³
Powstanie kożucha ¹⁾		ok. 15 minut
Utwardzanie ¹⁾		
Zmiana objętości	DIN 52 451	-15%
Maks. dopuszczalne odkształcenie całkowite		maks. 10%
Twardość wg Shore'a A	DIN 53 505	30
Odporność na promieniowanie UV	ISO 4892	dobra
Temperatura użycia		+5°C do +40°C ²⁾
Odporność termiczna		od -25°C do +80°C
Przechowywanie		W chłodnym, suchym miejscu, chronić przed mrozem, w nieotwartym oryginalnym opakowaniu
Trwałość		maks. 24 miesiące



LD702

Akryl do spoin obwodowych



Ta 1-składnikowa zawiesina akrylanowa jest przeznaczona do uszczelniania szczelin o małej ruchomości w pomieszczeniach wewnętrznych, a także do uszczelniania szczelin i połączeń np. przy sufitach, ściankach lekkich, parapetach, skrzynkach rolet oraz do wypełniania pęknięć i szczelin w betonie komórkowym, kamieniu, tynku i drewnie.

Zalety

- Możliwość zamalowania i zatynkowania
- Łatwy w użyciu
- Szybkie zasychanie
- Przyczepność nawet do podłoża wilgotnego, chłonnego
- Dobra odporność a promieniowanie UV i czynniki atmosferyczne
- Świetnie się wygładza

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 AA290 rozcieńczonym z wodą (niezbędne są własne próby).
- Na podłożu mineralnym przyczepność można poprawić za pomocą gruntu składającego się z 1 części LD702 i 2 części wody. Należy wykonać własne próby.
- Szczeliny należy zatkać sznurem PR102 (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 potaczenia 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 LD702 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 wygładzie zalecane jest zaklejanie brzegów szczelin odpowiednią taśmą samoprzylepna. Wprowadzić materiał LD702 do szczeliny bez pecherzy 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 kozucha, należy następnie oderwać taśmę samoprzylepna.

Czyszczenie

Świeży, nieutwardzony materiał LD702 można usuwać wodą. Twardy materiał może być usuwany tylko mechanicznie za pomocą odpowiedniego narzędzia (np. noża do wygładzania).

Dodatkowa uwaga

LD702 może być zamalowany standardowymi farbami dyspersyjnymi i farbami na bazie żywicy alkiidowej (z uwagi na dużą ilość systemów powłokowych dostępnych na rynku zalecana jest ocena przyczepności i kompatybilności na podstawie własnych prób). 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 LD702 należy chronić przed mrozem i deszczem. W niskiej temperaturze utwardzanie materiału uszczelniającego opóźnia się! LD702 nie nadaje się do szczelin dylatacyjnych w budynkach wg DIN 18540, do uszczelniania na szkło i szklonych powierzchniach, do uszczelniania marmuru i kamieni naturalnych oraz do szczelin narażonych na ciągłe 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

Najnowsza wersja karty charakterystyki znajduje Państwo na stronie www.tremco-illbruck.com

Serwis techniczny

Na życzenie klienta firma tremco illbruck udostępni 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