

Acryl-Dichtungsmasse 395

jednoskładnikowa, z możliwością powlekania, do stosowania
wewnątrz i na zewnątrz



www.blauer-engel.de/uz102

Zakres zastosowania

Do tworzenia fug łączących o niskim obciążeniu dynamicznym w pomieszczeniach i na zewnątrz, w miejscach nienarażonych na stałą wilgoć, np. w małych i średnich oknach, skrzyniach na rolety, przy parapetach, drzwiach wewnętrznych, listwach cokołowych itp. Do stosowania na podłożach takich jak tynki wewnętrzne (klasa wytrzymałości na ściskanie CS I – CS IV i B1–B7, wytrzymałość na ściskanie $>1,5 \text{ N/mm}^2$), tynki zewnętrzne (kategoria wytrzymałości na ściskanie CS II i CS III, wytrzymałość na ściskanie $>2 \text{ N/mm}^2$), beton, mury, cement włóknowy i płyty gipsowo-kartonowe. Ponadto również do klejenia twardej pianki polistyrolowej.

Właściwości

- jednoskładnikowa
- prawie bezzapachowa
- plastoelastyczna po wyschnięciu
- niepowodująca korozji metali
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- do pokrywania wszystkimi farbami dyspersyjnymi firmy Brillux
- łatwa aplikacja i czyszczenie

Opis produktu

Kolory	biały, szary, brązowy
Produkt bazowy	dyspersja akrylowa
Gęstość	ok. 1,61 g/ml
Wydłużenie przy zerwaniu	200 % do DIN 3505/ISO 868
E Moduł E przy wydłużeniu N/mm²	0,70 N/mm ² do DIN 53504 S2
Twardość Shore'a A	40 to DIN 53505/ISO 868
Stabilność	< 2 mm to ISO 7390
Wytrzymałość na rozciąganie	0,7 N/mm ² do DIN 5354

Opis produktu

Odporność temperaturowa	-20 °C do +75 °C
Dopuszczalne przyjęcie przemieszczenia	15 %
Opakowania	310 ml-nabój 320 ml-worek (tylko w kolorze białym)

Stosowanie

Wstępne przygotowanie podłoża	Powierzchnie przyczepności muszą być zwarte, suche, czyste, nośne i wolne od substancji antyadhezyjnych. Nienośne powłoki należy całkowicie usunąć. Krawędzie fug okleić w razie potrzeby taśmą. W przypadku podłoża o silnej chłonności zagruntować boki fug preparatem Lacryl Tiefgrund ELF 595. Głębsze fugi wypełnić wstępnie odpowiednią pianką, np. sznurkiem Fugen-Hinterfüllrundschnur 387, zgodnie z instrukcją BFS nr 23.
Wymiary fugi	Głębokość fugi zawsze powinna mieć odpowiednie proporcje w stosunku do jej szerokości. Ogólnie przyjmuje się, że stosunek głębokości fugi do jej szerokości dla fug o maksymalnej szerokości do 10 mm powinien mieć wartość 1:1, przy minimalnej szerokości i głębokości 6 mm. Dla fug o szerokości powyżej 10 mm stosunek ten wynosi 1:2, przy czym minimalna głębokość wynosi 10 mm, a maksymalna 15 mm. Maks. wymiary fug 25 x 15 mm.
Aplikacja	Używać okularów i rękawic ochronnych. Odciąć czubek gwintu naboju i nakręcić dyszę. Przyciąć końcówkę dyszy odpowiednio do szerokości fugi (ukośnie) i umieścić nabój w pistolecie. W przypadku korzystania z worków rozciąć jeden koniec worka i umieścić w pistolecie. Równomiernie nanieść materiał na fugi za pomocą pistoletu ciśnieniowego 1374, odpowiednio go dociskając. Niezwłocznie wykorzystać napoczęte naboje. Przed rozpoczęciem tworzenia się błony wygładzić materiał za pomocą zwilżonego narzędzia i usunąć taśmę klejącą. Zanieczyszczenia usuwać w świeżym stanie za pomocą wilgotnej ściereczki. Zapobiegać oddziaływaniu wilgoci na świeże fugi do momentu utworzenia się twardej błony.
Kompatybilność	Na Acryl-Dichtungsmasse 395 można po utwardzeniu aplikować materiały powłokowe na bazie wody oraz syntetyczne. Masa kurczy się po utwardzeniu, co może powodować powstawanie rys w zbyt wcześnie nałożonej powłoce farby. Ze względu na dużą liczbę różnych dostępnych na rynku systemów powlekania należy przeprowadzić aplikację próbną powłoki w celu sprawdzenia jej obróbki i przyczepności. W przypadku powlekania matowymi farbami dyspersyjnymi może dojść do powstawania rys w powłoce ze względu na wyższą elastyczność. Powlekanie masy Acryl-Dichtungsmasse 395 kolorowymi farbami dyspersyjnymi można prowadzić do odbarwień powłoki.
Wydajność	Wydajność produktu można obliczyć, mnożąc szerokość fugi przez jej głębokość i długość. W przypadku przekroju fugi o wymiarach 5 x 5 mm nabój wystarcza na ok. 12,4 m. Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbę na danym obiekcie.
Temperatura aplikacji	Materiał aplikować w zakresie temperatur otoczenia i obiektu od +5°C do +40°C.
Wer Czyszczenie narzędzi	Czyścić wodą natychmiast po użyciu. Materiał Acryl-Dichtungsmasse 395 po związaniu można usunąć wyłącznie mechanicznie.

Schnięcie (+20 °C, 65 % wilg. wzgl.)

Tworzenie się błony po ok. 10 minutach, sucha powierzchnia po ok. 60 minutach. Utwardzanie ok. 5 mm na 10 dni. Gotowość do dalszej obróbki po ok. 4-5 dniach. Chronić fugi przed zbyt wczesnym kontaktem z wodą. W przypadku niższych temperatur i/lub większej wilgotności powietrza należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia.

Przechowywanie

Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C. Preparat można magazynować w nieotwartym opakowaniu oryginalnym przez ok. 18 miesięcy.

Deklaracja

Kod produktu Nie został przypisany
Przestrzegać danych zawartych w aktualnej karcie charakterystyki.

Wskazówki

- Niezdadne podłoża** Materiał nie nadaje się do aplikacji na PE, PP, PC, PMMA, PTFE, miękkich tworzywach sztucznych i neoprenie, a także na podłożach zawierających bituminy.
- Nie stosować w miejscach obciążonych wodą** Nie stosować w miejscach narażonych na trwały kontakt z wodą.
- Przestrzegać w razie zastosowania na zewnątrz** Na zewnątrz stosować wyłącznie w suchych warunkach pogodowych. Należy je zapewnić przez przynajmniej 5 godzin po zakończeniu aplikacji.
- Dalsze dane** Należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

Deklaracja zgodności WE

 NB 1213	
Brillux GmbH & Co. KG Weseler Straße 401 D-48163 Münster 15	
DoP Nr.:0395-15651-02 EN 15651-1:2012 0395-15651-02 Typ F-EXT-INT 7,5 P	
Masa uszczelniająca do elewacji	
Reakcja na ogień	Klasa E
Stabilność	≤ 3 mm
Spadek objętości	≤ 25 %
Właściwość adhezji/kohezji przy naprężeniu wstępnym po zanurzeniu w wodzie	> 25 %
Trwałość	Produkt zdał test

Niniejsza instrukcja techniczna bazuje na intensywnych pracach nad rozwojem produktów oraz na wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Tłumaczenie odpowiada aktualnej wersji niemieckiej opracowanej z uwzględnieniem niemieckich ustaw, norm, przepisów i wytycznych. Jej treść nie świadczy o żadnym stosunku prawnym. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. Poza tym obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejszej instrukcji technicznej dotychczasowe dane tracą ważność. Aktualna wersja jest dostępna w internecie.

Brillux Polska Sp. z o.o.
ul. Bronowicka 20
71-012 Szczecin
POLSKA
tel. +48 91 88157-00
faks +48 91 88157-15
info@brillux.pl
www.brillux.pl