

Trwale elastyczna, chemoodporna, 2-komponentowa masa na bazie poliuretanu do zalewania spoin i uszczelniania dylatacji

WŁAŚCIWOŚCI

- po stwardnieniu ciągle elastyczna
- odporna na działanie czynników atmosferycznych, słodkiej i morskiej wody oraz gazów
- odporna na działanie wielu ługów, kwasów oraz innych chemikaliów
- o dobrej przyczepności do podłoża



- pojemniki 6 kg, paleta 60 kg

OPIS PRODUKTU

Trwale elastyczna, chemoodporna, 2-komponentowa masa na bazie modyfikowanego poliuretanu do uszczelniania dylatacji i zalewania spoin.

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

- do wykonywania elastycznego uszczelnienia muf w budownictwie podziemnym poprzez zalewanie np. muf kielichowych w rurociągach; muf stożkowych w prefabrykatedach-betonowych profilach ramowych (optymalne wyrównanie tolerancji wymiarów uwarunkowanych technologicznie);
- elastyczne uszczelnienie spoin poziomych, po których odbywa się ruch komunikacyjny (na ulicach, mostach, w posadzkach przemysłowych),
- w budownictwie hal o bocznej obudowie (z betonu i na połączeniach stal/beton).

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, suche, szorstkie, czyste, wolne od tłuszczu i oleju. Na podłoże nie nadają się powłoki gładkie, glazurowane, spieczone, wypolerowane, pokryte mleczkiem cementowym oraz powłokami bitumicznymi lub smołą. Podłoża takie należy najpierw np. wypiąskować, aby otrzymać suchą i czystą powierzchnię
Podłoża chłonne, podłoża asfaltowe oraz blachy ocynkowane gruntuje się preparatem **weber.tec 973**. Należy odczekać ok. 60 minut w celu odparowania rozpuszczalników. Nieskorodowane powierzchnie metalowe należy odtłuścić np. za pomocą **weber.sys 992** i uszorstnić. Podłoża betonowe można gruntować żywicą **weber.prim 807**

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Materiał jest dostarczany w odpowiednich proporcjach. W przypadku pojemnika zawierającego 2 składniki w górnej jego

DANE TECHNICZNE

Baza:	modyfikowany poliuretan
Rozpuszczalnik:	nie występuje
Barwa:	szara
Konsystencja:	płynna
Proporcje mieszania:	5:1 wagowo
Gęstość:	ok. 1,3 kg/dm ³
Twardość wg Shore'a A:	ok. 70
Pozostałość suchej masy:	100%
Zdolność do przenoszenia zmian szerokości szczeliny	o ± 10%
Temperatura aplikacji:	od +5°C do +30°C
Czas twardnienia:	ok. 24 godzin
Pełne obciążenie:	po 24 godzinach
Maksymalna szerokość szczeliny:	25 mm
Zużycie:	ok. 1,3 kg/dm ³ spoiny

części znajduje się utwardzacz, a w dolnej masa podstawowa. Oba te składniki są w odpowiednich proporcjach do mieszania. Górną część pojemnika nakłuć metalowym szpikulcem i odczekać, aż utwardzacz całkowicie spłynie do masy podstawowej (pozwala to na zachowanie odpowiednich proporcji). Mieszanie preparatu odbywa się w dolnej części pojemnika za pomocą wiertarki pracującej na wolnych obrotach i zaopatrzonej w nasadkę mieszającą. Po wymieszaniu masa musi być jednorodna (bez żadnych smug). Dlatego też podczas mieszania należy zwracać szczególną uwagę na dno i ścianki pojemnika. Czas mieszania wynosi ok. 3 minut. Po wymieszaniu masę przelać do innego, czystego naczynia i dodatkowo mieszać przez ok. 1 minutę.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

weber.tec 977 ze względu na płynną konsystencję nadaje się idealnie

Trwale elastyczna, chemoodporna, 2-komponentowa masa na bazie poliuretanu do zalewa-

do wypełniania szczelin poziomych (maksymalny spadek 1%). W szczelinach dylatacyjnych, w celu zapobieżenia przylegania masy do dna szczeliny umieścić sznur dylatacyjny. Pozwala on także na uzyskanieżądanego przekroju szczeliny. Narzędzia czyścić natychmiast po użyciu za pomocą preparatu **weber.sys 992**. Masę chronić przed obciążeniem do czasu stwardnienia.

WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIAZANIA

Temperatura aplikacji: od +5° C do +30° C
Czas twardnienia: ok. 24 godzin
Pełne obciążenie: po 7 dniach

ZUŻYCIE

ok. 1,3 kg/dm³ spoiny.

OPAKOWANIA

pojemniki 6 kg, paleta 60 kg

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Wyrób przechowywać do 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Składować i transportować w suchych warunkach w fabrycznie zamkniętych i nieuszkodzonych opakowaniach. Chronić przed mrozem.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z kartą charakterystyki substancji niebezpiecznej oraz z oznaczeniami na etykiecie.

Podczas wykonywania prac należy przestrzegać przepisów BHP dotyczących ochrony zdrowia wynikających z odpowiednich rozporządzeń oraz zapisów z kart charakterystyki substancji niebezpiecznych i oznaczeń na opakowaniach.

UWAGA

Prawidłowe, a tym samym skuteczne, zastosowanie naszych produktów nie podlega naszej kontroli. Dlatego też gwarancją objęta jest tylko, jakość naszych wyrobów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostaw, z wyłączeniem ich skutecznego zastosowania.

Przy intensywnym oddziaływaniu promieni słonecznych należy liczyć się z możliwością niewielkich zmian odcieni.

Niniejsza instrukcja unieważnia wszystkie podane wcześniej dane techniczne tego produktu. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania wszelkich zmian wynikających z postępu technicznego.

Informacje podane przez naszych pracowników, wykraczające poza ramy tej instrukcji, wymagają pisemnego potwierdzenia.