

Instrukcja Techniczna
Numer artykułu 7550

Verguß PUR 2K

Samorozpływająca się, dwuskładnikowa, zalewowa masa dylatacyjna na bazie poliuretanów

Obszary stosowania

Do uszczelniania poziomych szczelin roboczych i dylatacyjnych przy silnym obciążeniu ścieraniem, np. szczelin posadzkowych w jastrychu i betonie, szczelin dylatacyjnych w halach, magazynach, na powierzchniach załadowniczych, tarasach itd.

Właściwości produktu

Zalewowa masa dylatacyjna o wyjątkowo wysokiej odporności na ścieranie, także gdy narażona jest na szorowanie. Po zagruntowaniu podłoża primerem Remmers Primer PUR ma przyczepność do betonu, jastrychu, ceramiki, glazury i metalu.

Sposób stosowania

Przygotowanie podłoża:

Powierzchnie mające stykać się z masą muszą być nośne, suche, czyste, wolne od oleju, pyłu i tłuszczu. Metale powinny być metalicznie czyste. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z podłożami względnie materiałami zawierającymi bitumy, oleje i plastyfikatory. Należy zwrócić uwagę na wystarczającą szerokość szczeliny (przejmowanie ruchów 10%!).

Dane techniczne produktu

Gęstość:	1,35 g/cm ³
Czas przydatności do stosowania po wymieszaniu:	ok. 1 godz. w warunkach normalnych
Temperatura stosowania:	+10°C do +35°C
Kolor:	szary (w przybliżeniu RAL 7038)

Właściwości produktu w stanie zwulkanizowanym:

Wartość naprężenia rozciągającego 50% (DIN 52 455-A1):	0,50 N/mm ²
Wartość naprężenia rozciągającego 25% (DIN 52 455-A1):	0,30 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu (DIN 52 455-A1):	ok. 80%
Skurcz objętościowy (DIN 52 451-A):	ok. -3%
Dopuszczalne całkowite odkształcenie:	± 10%

Gruntowanie zwiększające przyczepność:

Powierzchnie ścianek szczeliny powinny być zasadniczo wstępnie gruntowane primerem Remmers Primer PUR. Należy przestrzegać odpowiedniej instrukcji technicznej i podanych czasów wietrzenia.

Mieszanie:

Wlać składnik z utwardzaczem do składnika podstawowego i dobrze wymieszać w pojemniku przez ok. 3 minuty. Co pewien czas należy zbierać materiał ze ścianek pojemnika. Następnie mieszankę natychmiast wylewa się do szczeliny. Zbyt głębokie szczeliny należy doprowadzić do prawidłowych

wymiarów przez ułożenie odpowiedniej wkładki. Należy przy tym zapewnić wysoką szczelność aby uniknąć niekontrolowanego wycieknięcia początkowo płynnego materiału w podłoże.

Konsystencję masy Remmers Verguß PUR 2K można jednakże zagęścić dodając do. 4% środka Stellmittel (nr art. 0942).

Wskazówki

Nie należy zalewać spoin szerszych niż 30 mm. Wypełnione szczeliny można w pełni obciążać dopiero po całkowitym przereagowaniu materiału.

Narzędzia, czyszczenie

Mieszarki i narzędzia przydatne podczas zalewania spoin. W stanie świeżym czyścić rozcieńczalnikiem V 101, po związaniu można jedynie usunąć mechanicznie, ewentualnie można spowodować spęcznienie rozcieńczalnikiem V 101.

Rodzaj opakowania, zużycie, składowanie

Rodzaj opakowania:

Pojemniki z blachy 3 kg i 10 kg

Zużycie:

135 g na każdy mb szczeliny przy przekroju 1 cm.

Składowanie:

W oryginalnych, zamkniętych pojemnikach, nie wymieszane, przy składowaniu w miejscu chłodnym ale chronionym przed mrozem, co najmniej 12 miesięcy.

Bezpieczeństwo, ochrona środowiska, usuwanie

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i stosowania oraz na temat usuwania i ochrony środowiska znajdują się w aktualnej karcie charakterystyki produktu.

Powyższe wskazówki zostały zestawione w naszym dziale produkcji według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Ponieważ rodzaje zastosowań i sposób użycia są poza naszą kontrolą, z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta.

Wskazówki wykraczające poza zawartość tej instrukcji lub wskazówki różniące się od treści instrukcji wymagają pisemnego potwierdzenia przez zakład macierzysty. W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z wydaniem niniejszej instrukcji technicznej poprzednie tracą swoją ważność.

7550 IT 11.06

