



MultiSil NUW

Alkoksyciesięjący uszczelniający silikonowy, nie zawierający plastyfikatorów,

Kolor	Formy dostawy		
	Ilość na palecie	1056	864
	Jedn. opak.	12 x 310 ml	12 x 600 ml
	Rodzaj opakowania	kartusz	
	Kod opakowania	01	60
	Nr art.:		
manhattan* minimalne zamówienie: karton (12 x 600 ML)	027528		■
kolory niestandardowe**	027529	■	■
*) minimalne zamówienie: karton (12 x 600 ML)			
**) minimalne zamówienie: karton (12 x 310 ML) lub 66 kartonów (792 x 600 ML)			

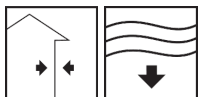
Zużycie

100 ml/mb przy spoinie o przekroju 1 cm²

Dokładne zapotrzebowanie należy określić wykonując odpowiednio dużą powierzchnię próbną.



Obszary stosowania



- Kamień naturalny
- Spoiny poddawane szczególnie wysokim obciążeniom mechanicznym i chemicznym
- Miejsca znajdujące się stale pod wodą
- Przemysł spożywczy
- Pomieszczenia, w których wykonywane są zabiegi medyczne

Właściwości

- Nie powoduje przebarwień kamieni naturalnych
- Wyjątkowo wytrzymały mechanicznie i odporny chemicznie
- Wysokoelastyczny

Dane techniczne produktu

■ W stanie dostarczanym

Gęstość (20 °C)	1,0 g/ml
Tworzenie filmu	około 15 min. (+23 °C/50 % w.w.p.)
Stwardnienie	2 mm/dzień (+23°C/50% w.w.p.)

■ W stanie przereagowanym

Shore A po 28 dniach	30
Wydłużenie przy zerwaniu (DIN EN ISO 8339)	> 200 %
Naprężenie rozciągające 100 % (DIN EN ISO 8339)	0,5 N/mm ²
Zdolność powracania do stanu pierwotnego (DIN EN ISO 7389)	> 90 %
Strata objętości (DIN EN ISO 10563)	około < 3 %
Dopuszczalne odkształcenie całkowite (DIN EN 15651-1)	± 20 %

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

Certyfikaty

➤ Prüfung auf Natursteinverträglichkeit



- › Beständigkeit bei Wasserüberdruck (DIBt-Richtlinie)
- › Untersuchungsbericht_Lebensmittelechtheit

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- › Rundschnur (4260)
- › Unterwasserprimer (7450)
- › Silicon Primer P (7270)
- › Epoxy MT 100 (0936)
- › Glättmittel (7725)
- › Dichtstoffpistole (4706)
- › Druckluft-Dichtstoffpistole (4707)
- › Silicon-Entferner (7799)

Przygotowanie pracy**■ Wymagania wobec podłoża**

Ścianki spoiny muszą być nośne, suche do matowo wilgotnych, czyste i odtłuszczone, powierzchnie metalowe muszą być metalicznie czyste.

Podkład przyczepnościowy

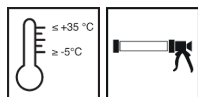
Kamień naturalny - Silicon Primer P

Silnie obciążone spoiny - Silicon Primer P

Strefy podwodne:

Suche ścianki spoiny - Unterwasserprimer

Matowo wilgotne ścianki spoiny - Epoxy MT 100

Sposób stosowania**■ Warunki stosowania**

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +35 °C.

Odpowiednio do szerokości spoiny ścąć ukośnie końcówkę kartridża.

Materiał nakładać wywierając odpowiednie parcie na ścianki spoiny.

Wyrównać, ściągając za pomocą środka Glättmittel i odpowiedniego narzędzia.

**Wskazówki wykonawcze**

Sąsiadujące elementy budowlane i materiały, które nie mają wejść w kontakt z produktem, należy zabezpieczyć poprzez zastosowanie odpowiednich środków.
Wymiary spoin wynikają z naprężeń, właściwości materiałów budowlanych oraz dopuszczalnych odkształceń całkowitych uszczelnacza.
Należy przestrzegać aktualnie obowiązujących przepisów i wymogów prawnych.
W stanie świeżym daje się usuwać za pomocą rozcieńczalnika V 101.
W stanie zwulkanizowanym zabrudzenia należy usunąć mechanicznie, a pozostałe ślady doczyścić środkiem Silicon-Entferner.

Wskazówki

Należy brać pod uwagę aktualne regulacje i wymogi prawne, a odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów wymagają oddzielnych ustaleń.
Zarówno na etapie projektowania jak i w budowywania należy stosować się do obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.
Zawsze wykonywać powierzchnie próbne!

Narzędzia / czyszczenie

Pistolety ręczne lub pneumatyczne, narzędzia do gładzenia, taśma klejąca
Czyścić na świeżo V 101.

Narzędzia z oferty Remmers

➤ **Dichtstoffpistole (4701)**

Przechowywanie / trwałość

W nienaruszonym oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem produkt można przechowywać przez co najmniej 12 mies.

Bezpieczeństwo / przepisy

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Rozporządzenie o produktach biobójczych

Jako "produkt poddany obróbce" zawiera produkt biobójczy (konserwant powłoki) z substancją czynną 2-butylobenzo[d]izotiazol-3-on, służący do ochrony powłoki przed atakiem mikroorganizmów (grzybów, pleśni itd). Należy bezwzględnie przestrzegać wskazówek dotyczących sposobu stosowania!

Deklaracja Właściwości Użytkowych

➤ **Deklaracja właściwości użytkowych**



Znak CE



1119

Remmers GmbH (CE)

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

Remmers (UK) Limited (UKCA)

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

14 (CE); 22 (UKCA)

GBI F 041-3

EN 15651-1: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

7525

Uszczelniacz do elementów elewacyjnych, do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych (zdatny do stosowania w zimnych strefach klimatycznych), F-EXT-INT-CC;

Uszczelniacz do stosowania w pomieszczeniach sanitarnych, S;

Uszczelniacz do szczelin dylatacyjnych w posadzkach, do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych), PW-EXT-INT-CC;

Kondycjonowanie: metoda A

Nośnik: zaprawa M1 / szkło

Przygotowanie: szkło bez przygotowania / zaprawa M1 z Silicon Primer P

Reakcja na ogień	Klasa E
Hermetyczność	
Stabilność	≤ 3 mm
Utrata objętości	≤ 10 %
Rozciągliwość pod naprężeniem	NF
Rozciągliwość (tzn. rozszerzalność) po naprężeniu po zanurzeniu w wodzie	NF
Rozciągliwość (tzn. rozszerzalność) po zanurzeniu w wodzie o temp. 23°C	≥ 25 %
Rozciągliwość (tzn. moduł sieciowej) w temp. -30°C	≤ 0,9 MPa
Rozciągliwość pod naprężeniem w temp. -30°C	NF
Odporność na rozerwanie	NF
Przyczepność/rozszerzalność opod naprężeniem po 28-dniowym przetrzymywaniu w wodzie	NF
Przyczepność/rozszerzalność pod naprężeniem po 28-dniowym przetrzymywaniu w wodzie morskiej	NF
Rozwój mikroorganizmów	2
Trwałość	spełnione

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.

O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność