



## MultiSil NUW

Aloxy vytvrdzujúci silikónový tmel bez obsahu zmäkčovadiel

Odtieň	Dostupnosť		
	Počet kusov na palete	1056	864
	<b>Balenie</b>	<b>12 x 310 ml</b>	<b>12 x 600 ml</b>
	Druh balenia	puzdro	
	Kód obalu	01	60
	<b>Číslo výrobku</b>		
manhattan	027528		■
špeciálne odtiene*	027529	■	
* na vyžiadanie			

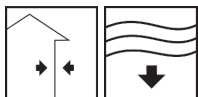
### Spotreba

100 ml/bežný meter pre 1 cm<sup>2</sup> prierezu škáry

Presnú spotrebu je potrebné zistiť na dostatočne veľkej skúšobnej ploche.



### Oblasti použitia



- Prírodný kameň
- Mechanicky a chemicky mimoriadne zaťažené škáry
- Priestory, ktoré sú trvale pod vodou
- Potravinársky priemysel
- Lekárske ordinácie

### Vlastnosti výrobku

- Bez sfarbenia prírodných kameňov
- Mimoriadne mechanicky a chemicky odolný
- Vysoko elastický

### Informácie o výrobku

#### ■ Pri dodaní

Hustota (20 °C)	1,0 g/ml
Čas tvorby vrstvy	Cca 15 min. (+23 °C/50 % relatívnej vlhkosti)
Priebežné tvrdnutie	2 mm/deň (+23 °C/50 % relatívnej vlhkosti)

#### ■ V zreagovanom stave

Tvrdosť Shore A po 28 dňoch	30
Ťažnosť (DIN EN ISO 8339)	> 200 %
Hodnota rozpínavosti 100% (DIN EN ISO 8339)	0,5 N/mm <sup>2</sup>
Tvarová pamäť (DIN EN ISO 7389)	> 90 %
Strata objemu (DIN EN ISO 10563)	Cca < 3 %
Prípustná celková deformácia (DIN EN 15651-1)	± 20 %

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

### Certifikáty

- Prüfung auf Natursteinverträglichkeit
- Beständigkeit bei Wasserüberdruck (DIBt-Richtlinie)
- Untersuchungsbericht Lebensmittelechtheit



## Systémové produkty

- Rundschnur (4260)
- Silicon Primer P (7270)
- Epoxy MT 100 (0936)
- Glättmittel (7725)

## Prípravné práce

### ■ Požiadavky na podklad

Steny škár musia byť nosné, suché (max.matne vlhké), čisté, zbavené tukov. Kovy musia byť lesklé.

### Adhézny penetračný náter

Prírodný kameň - Silicon Primer P

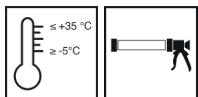
Silno namáhané škáry - Silicon Primer P

Pod vodou:

Suché steny škáry Unterwasserprimer

Mierne vlhké steny škáry - Epoxy MT 100

## Spracovanie



### ■ Podmienky pri spracovaní

Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. + 35 °C.

Odrežte špičku diagonálne podľa šírky škáry.

Materiál aplikujte na stenu škáry dostatočným tlakom.

Naneste hmotu a vyhladte za pomocou hladidla.

## Upozornenie pri spracovaní

Stavebné časti a látky, ktoré sa nemajú dostať do kontaktu s výrobkom, primerane ochrániť.

Rozmery škár vyplývajú z namáhania, vlastností stavených materiálov a prípustnej celkovej deformácie tesniacej hmoty.

Dbajte na aktuálne nariadenia a zákonné predpisy

Možné odstrániť v čerstvom stave pomocou V 101.

Vo vulkanizovanom stave odstráňte mechanicky nečistoty a vyčistite pomocou prípravku Silicon - Entferner.

## Upozornenie

Musia sa zohľadniť platné predpisy a právne požiadavky a odchýlky od nich sa musia dohodnúť osobitne.

Pri návrhu a realizácii je potrebné dodržiavať platné predpisy.

Vždy vytvorte testovacie plochy!

## Pracovné náradie, čistenie



Ručná pištoľ alebo pištoľ na stlačený vzduch, hladidlo, lepiaca páska

Čistenie v čerstvom stave pomocou V 101.

## Skladovanie



V uzatvorených originálnych obaloch v chlade, suchu a chránené pred mrazom, trvanlivosť min. 12 mesiacov.

## Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

## Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevyliievajte do kanalizácie. Nevyliievajte do výlevky.

## Biocídny prípravok

Ošetrený výrobok obsahuje biocídnu účinnú látku 2-butylbenzo[d]izotiazol-3-ón na ochranu filmu proti mikrobiálnemu napadnutiu (riasy, plesne atď.). Dodržujte pokyny k spracovaniu!



Vyhľadanie o zhode



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

Tmel na fasádne prvky pre interiér i exteriér

(vhodný k využitiu v chladných klimatických zónach), F-EXT-INT-CC;

Tmel na utesnenie zasklenia

(vhodný k využitiu v chladných klimatických zónach) G-CC;

Tmel v sanitárnej oblasti, S;

Tmel na dilatačné škáry v podlahách pre exteriér i interiér

(vhodný k využitiu v chladných klimatických zónach), PW-EXT-INT-CC;

Kondicionovanie: Metóda A

Podklad: Malta M1 / sklo

Príprava: Sklo bez úpravy / malta M1 opatrená náterom Silicon Primer P

Reakcia na oheň	Trieda E
Vodotesnosť a vzduchotesnosť	
Stekavosť	≤ 3 mm
Strata objemu	≤ 10 %
Ťahové vlastnosti pri udržiavanom natiahnutí	NF
Ťahové vlastnosti (tj. natiahnutie) pri udržiavanom natiahnutí	NF
po ponorení do vody	
Ťahové vlastnosti (tj. natiahnutie) po ponorení do vody pri teplote 23°C	≥ 25 %
Ťahové vlastnosti (tj. sekantový modul) pri -30°C	≤ 0,9 MPa
Ťahové vlastnosti pri udržiavanom natiahnutí pri -30°C	NF
Pevnosť v ťahu	NF
Príľnavosť a súdržnosť 28 dní ponorené vo vode	NF
Príľnavosť a súdržnosť 28 dní ponorené v slanej vode	NF
Rast mikroorganizmov	2
Trvanlivosť	Vyhovuje

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Prítom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastnosti produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahrádza posledné vydanie Technického listu.