



MultiSil NUW

Alkoxy vytvrzující silikonový tmel bez obsahu změkčovadel

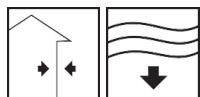
Odstín	Dostupnost		
	Počet kusů na paletě	1056	864
	Balení	12 x 310 ml	12 x 600 ml
	Typ balení	pouzdro	hliníkový rukáv
	Kód obalu	12	60
	Číslo výrobku		
transparent	7525	■	
lichtgrau	7527	■	
manhattan	7528	■	■
speciální odstíny*	7529	■	■
* na vyžádání			

Spotřeba

100 ml/bm při 1 cm² průřezu spáry
Přesnou spotřebu stanovte na dostatečně velké zkušební ploše.



Oblasti použití



- Přírodní kámen
- Mechanicky a chemicky mimořádně zatížené spáry
- Prostory, které jsou trvale pod vodou
- Potravinářský průmysl
- Ordinance

Vlastnosti výrobku

- Bez zabarvení přírodních kamenů
- Mimořádně mechanicky a chemicky odolný
- Vysoce elastický

Údaje o výrobku

■ Při dodání

Hustota (20 °C)	1,0 g/ml
Doba tvorby povlaku	Cca 15 Min. (+23 °C/50 % relativní vlhkosti)
Zreagování	2 mm/den (+23°C/50% relativní vlhkosti)

■ V plně zreagovaném stavu

Tvrdost Shore A po 28 dnech	30
Protažení do okamžiku přetržení (ČSN EN ISO 8339)	> 200 %
Pevnost v tahu při 100% protažení (DIN EN ISO 8339)	0,5 N/mm ²
Tvarová paměť (ČSN EN ISO 7389)	> 90 %
Smrštění (DIN EN ISO 10563)	Cca < 3 %
Přípustná celková deformace (ČSN EN 15651-1)	± 20 %

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.



Certifikáty

- Prüfung auf Natursteinverträglichkeit
- Beständigkeit bei Wasserüberdruck (DIBt-Richtlinie)
- Untersuchungsbericht_Lebensmittelechtheit

Systémové produkty

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

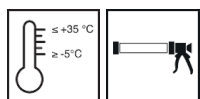
Přípravné práce

- Požadavky na podklad
Stěny spár musí být nosné, suché (max. matně vlhké), čisté, zbavené tuků. Kovy musí být lesklé.

Adhezni penetrační nátěr
Přírodní kámen – Silicon Primer P
Silně namáhané spáry – Silicon Primer P

Pod vodou:
Suché stěny spáry – Unterwasserprimer
Mírně vlhké stěny spáry – Epoxy MT 100

Zpracování



- Podmínky při zpracování
Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +35 °C.

Uřízněte špičku diagonálně podle šířky spáry.
Materiál aplikujte na stěnu spáry s dostatečným tlakem.
Nanesenou hmotu vyhladte za pomoci hladítka.

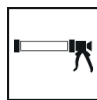
Upozornění při zpracování

Stavební části a látky, které se nemají dostat do kontaktu s výrobkem, přiměřeně ochránit.
Rozměry spár vyplývají z namáhání, vlastností stavebních materiálů a přípustné celkové deformace těsnící hmoty.
Je nutno zohlednit aktuální pravidla a zákonné předpisy.
V čerstvém stavu lze odstranit pomocí V 101.
Ve vulkanizovaném stavu odstraňte nečistoty mechanicky a čistěte přípravkem Silicon-Entferner.

Upozornění

Odchytky od platných předpisů musí být schváleny samostatně.
Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.
Vždy vytvořte testovací plochy!

Nářadí / čištění



Ruční a tlaková pistole, špachtle, lepicí páska

Čištění v čerstvém stavu pomocí V 101.

- Remmers nářadí
- Dichtstoffpistole (4701)
 - Fensterfix Abstrichspachtel (4394)

Skladování / trvanlivost



V uzavřených originálních obalech v chladu, suchu a chráněné před mrazem, trvanlivost min. 12 měsíců.

Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace.

Biocidní přípravek

„Ošetřený výrobek“ obsahuje biocidní účinnou látku 2-butyl-1,2-benzisothiazol-3(2H)-on k ochraně lakového filmu proti mikrobiálnímu napadení (řasy, plísně atd.). Dodržujte pokyny ke zpracování!



Prohlášení o vlastnostech

➤ Prohlášení o vlastnostech

Prohlášení o shodě



CE Kennzeichen

1119

Remmers GmbH

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

14

GBI F 040-2

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

7380

Tmel pro fasádní prvky pro interiér i exteriér

(vhodný k využití v chladných klimatických zónách), F-EXT-INT-CC;

Tmel pro utěsnění zasklení

(vhodný k využití v chladných klimatických zónách) G-CC;

Tmel v sanitární oblasti, S;

Tmel pro dilatační spáry v podlahách pro exteriér i interiér

(vhodný k využití v chladných klimatických zónách), PW-EXT-INT-CC;

Kondicionování: Metoda A

Podklad: malta M1 / sklo

Příprava: sklo bez úpravy / malta M1 opatřená nátěrem Silicon Primer P

Reakce na oheň:

Třída E

Vodotěsnost a vzduchotěsnost

Stékavost: ≤ 3 mm

Ztráta objemu: ≤ 10 %

Vertikální stékavost: ≤ 3 mm

Pevnost v tahu: NF

Tahové vlastnosti (tj. protažení) při udržovaném protažení

po ponoření ve vodě NF

Tahové vlastnosti (tj. protažení) po ponoření ve vodě

při teplotě 23°C: ≥ 25 %

Tahové vlastnosti při udržovaném protažení: NF

Tahové vlastnosti při udržovaném protažení při -30°C: NF

Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul) při -30°C: $\leq 0,9$ MPa

Elastické zotavení: ≥ 60 %

Přilnavost / soudržnost po vystavení účinků tepla, vody a umělého světla: NF

Přilnavost a soudržnost 28 dní ponořené ve vodě: NF

Přilnavost a soudržnost 28 dní ponořené ve slané vodě: NF

Růst mikroorganismů: 3

Trvanlivost: Vyhovuje

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.
Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktáž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.