



600 Maler-Universal-Silikon

Jednosložkový, neutrálně vytvrzující silikonový tmel pro univerzální použití v interiéru i exteriéru.



Popis produktu

Oblast použití

Trvale elastický silikonový tmel pro spojovací, dilatační a rohové spáry téměř ve všech oblastech použití. Velmi dobrá přilnavost k mnoha typickým stavebním materiálům, jako je sklo, dlaždice, keramika, smalt a klinker, beton, malta a vláknocement, kovy jako hliník, ocel, zinek, měď, přírodní kámen, dřevo a mnoho plastů. Univerzálně použitelný např. v sanitární, stavební a montážní oblasti, při spárování stavebních spojů, utěsňování mramoru a přírodního kamene, při výrobě oken a skel, lepení zrcadlových spojů a utěsňování skel. Zvláště nízkoemisní, proto velmi vhodný pro citlivé vnitřní prostory.

Popis produktu

- Velmi dobré zpracovatelské vlastnosti
- Bez MEKO
- Trvale pružné
- Dlouhodobá ochrana proti plísním
- Rychlá tvorba kůže a průchodné tužení
- Trvale vodotěsné
- nekoroduje s kovy
- Kompatibilní s přírodním kamenem (ISO 16938-1)
- Odolný proti běžným čisticím prostředkům do domácnosti
- Bez rozpouštědel
- Odolnost proti UV záření, povětrnostním vlivům a stárnutí
- Neutrální síťování

Normy / Certifikáty / Externí zkoušky	■ EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25 LM ■ EN 15651-2: G-CC 25 LM ■ EN 15651-3: S XS1 ■ EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25 LM ■ Splňuje kritéria pro velmi nízké emise GEV-Emicode® EC 1 PLUS.
Barevný odstín	Transparentní, Bílý, Grey
Dodací formulář	Kartuše s 300 ml (1 PU = 12 ks / PE = 100 PU)
Hustota	Přibližně 1,02 - 1,03 ± 0,02 g/cm ³
Tvrdost Shore A (přibližně)	28 ± 3
Teplotní odolnost	-40 °C bis +220 °C
Doba tvorby kůže (přibližně)	10 – 15 Min.
Prodloužení při přetržení (přibližně)	> 500 %
Odolnost	> 70 %
Změna objemu	< 5 %
Maximální přípustná celková deformace (cca)	25 %
Pevnost v tahu (přibližně)	1,3 N/mm ²
Dosáhnout	cca 6 m (trojúhelníkový spoj 7 x 7 mm)

Zpracování

Způsob aplikace

Rozřízněte víčko na horním konci kazety před závitem. Našroubujte špičku kazety a seřízněte ji pod úhlem podle šířky spoje. Materiál lze nanášet ruční pistolí nebo pistolí na stlačený vzduch.

Vstříkňte tmel do spáry bez dutin. Hlubší spáry vyplňte vhodným pěnovým materiálem. Je nezbytné, aby byly spáry vyhlazeny vhodným nástrojem a vodou v době tvorby kůže. Pro vizuálně dokonalé spáry doporučujeme okraje spáry zamaskovat lepicí páskou. Přebytečný tmel a lepicí pásku odstraňte ihned po vyhlazení.

Pracovní teplota

Teplota natíraného povrchu i okolního prostředí po celou dobu aplikace i zasychání nesmí být nižší jak +5°C . Nicht über +40 °C verarbeiten.

Instrukce pro zpracování

- Spárovaná místa chraňte před působením vody až do úplného vyschnutí.
- Nízké teploty a/nebo vlhké podklady a hloubka spár větší než 15 mm mohou vést k prodloužení doby vytvrzování.

Doba schnutí	Při +20 °C a 65 % rel. vzdušné vlhkosti: Odolnost proti stříkající a sprchující vodě nejdříve po cca 12 hodinách. Úplně zaschne přibližně po 24 hodinách (při tloušťce vrstvy 2 - 3 mm). Odolný po cca 48 hodinách Doba schnutí závisí na tloušťce vrstvy, podkladu atd.
Čištění nářadí	Čerstvé zbytky materiálu lze odstranit lihem nebo terpentýnovou náhražkou. Zbytky vytvrzeného materiálu lze odstranit pouze mechanicky.
Obecné informace	■ Vzhledem k různorodosti podkladů a dalších ovlivňujících faktorů je vhodné v některých případech před aplikací vytvořit zkušební plochu. ■ Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon® und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet. Nicht in Bereichen mit direktem Kontakt zu Lebensmitteln anwenden. ■ Není vhodný pro podvodní prostory a pro stavbu akvárií.

Podklady a jejich příprava

Podklad	Podklady/lepené plochy musí být čisté a zbavené prachu a mastnoty. Při renovačních pracích musí být zcela odstraněny zbytky starých tmelů, zbytky nátěrů a nesoudržné vrstvy. K odstranění zbytků starých tmelů doporučujeme použít vhodný nůž na spáry v kombinaci s odstraňovačem silikonu. Pro zlepšení nosnosti stabilizujte porézní, savé podklady vhodným silikonovým nátěrem.
----------------	---

Upozornění k produktu

Složení dle VdL	inorgan. a organ. Pigmenty, Aditiva
Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]	Označení najdete v listu bezpečnostních údajů.
Skladování	Vždy v suchu, chladu, ale bez mrazu. Nádoby udržujte vždy těsně uzavřené. Original verschlossene Gebinde sind ab Abfülldatum mindestens 18 Monate gebrauchsfähig, ordnungsgemäße Lagerung vorausgesetzt.
Likvidace	Prázdné nádoby odevzdávejte pouze k recyklaci. Ztvrdlá malá množství lze likvidovat společně s domovním/komerčním odpadem. Při likvidaci tekutých zbytků materiálu dodržujte místní předpisy. Kód odpadu AVV: 080410.
Další bezpečnostní pokyny	Během zpracování a schnutí zajistěte důkladné větrání. Při zpracování produktu nejezte, nepijte a nekuřte. Uchovávejte mimo dosah dětí. V případě kontaktu s očima nebo kůží, okamžitě opláchněte velkým množstvím vody.
Technický servis	Telefon: 00800 / 63 33 37 82 (bezplatné pro Německo, Rakousko, Švýcarsko, Holandsko)

Tento technický list byl vytvořen na základě současného stavu techniky a zkušeností našich aplikačních technologií. Vzhledem k různým možným podkladům a objektovým podmínkám nezbavuje informace v tomto technickém listu uživatele povinnosti vyplývajících z obecných pravidel aplikace, tj. nezávisle zkontrolovat vhodnost a použitelnost materiálu (například zkušební aplikací, atd.) před zamýšleným použitím. U aplikací, které nejsou jasně uvedeny v této příbalové informaci, nemůžeme přijmout odpovědnost. Před aplikací kontaktujte naše oddělení pro aplikace. To platí zejména pro kombinace s jinými výrobky. Po vydání nového technického listu ztrácí platnost všechny jeho předchozí verze.



HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstrasse 11
76879 Bornheim / Německo
Tel. +49 6348 6000

HORNBACH Baumarkt (Schweiz) AG
Schellenrain 9
6210 Sursee / Švýcarsko
Tel. +41 41929 6262