

600 Malířský univerzální silikon

Dovnitř i na ven



Materiál

Použití	Kvalitní, neutrálně sítující silikonová těsnicí hmota s fungicidní složkou a velmi širokým spektrem přilnavosti. Použitelná pro napojovací a dilatační spáry v sanitární oblasti, na přírodní kámen, v oblasti staveb a montáží. Pro zasklívání oken a dveří (dřevěných a plastových), těsnění mezi betonovými a fasádními díly. Vhodná pro lepení zrcadel. Velmi dobrá přilnavost na keramice, přírodním kameni, kovu, dřevu, skle, emailu, akrylových vanách a různých plastech. Velmi vhodná na opravy, protože je univerzálně použitelná v téměř všech oblastech.
Vlastnosti	Modulan Malířský univerzální silikon lze optimálně vyhladit a nezpůsobuje zbarvení okrajových zón na přírodním kameni. Nekorozivní. Těsnicí hmota je odolná proti UV záření a povětrnostním vlivům, nežloutne a neobsahuje rozpouštědla. Drží na mnoha podkladech bez základního nátěru. Bez zápachu, elastická, odolná oděru.

Technické údaje

Základní surovina	Neutrálně sítující silikonový polymer
Tvrdost Shore A	cca 25
Teplota zpracování	+5 °C až +40 °C
Tepelná odolnost	-40 °C až +180 °C
Čas tuhnutí povrchové vrstvy	cca 10 - 15 minut (při 23 °C / relativní vlhkosti vzduchu 50 %)
Doba vytvrdnutí	cca 2 - 3 mm za 24 hodin; v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu.
Povolená celková deformace	cca 25%
Skladovatelnost	V neotevřeném obalu 18 měsíců, otevřený 7 dní. Skladovat na chladném a suchém místě.
Vydatnost	5 x 5 mm spára - cca 12 m; 7x7 mm spára – cca 6 m; 10 x 10 mm spára - cca 3 m
Šířka spáry	5 - 25 mm
Barevné odstíny	transparentní, bílý, šedý
Velikost obalu	300 ml

Normy a kontroly	Testováno dle EN 15651 – část 1: F-EXT-INT-CC; EN 15651 – část 2: G-CC; EN 15651 – část 3: XS1; Testováno dle DIN 18545, ISO 846 a ISO 11600
-------------------------	---

Zpracování

Podklad	Podklad musí být čistý, suchý, pevný, bez mastnot a únosný. Uvolněné nátěry nebo staré zbytky lepidel a těsnicích hmot musí být odstraněny. Na savých, porézních podkladech je bezpodmínečně nutné kontaktní plochy předem ošetřit popř. zpevnit.
Zpracování	Krytku na horním konci kartuše před závitem odříznout. Našroubovat špičku kartuše a podle šířky spáry šikmo odříznout. Modulární Malířský univerzální silikon zpracovat pomocí ruční pistole na kartuše nebo pistole na tlakový vzduch. V případě potřeby okraje spáry oblépit lepicí páskou. Těsnicí materiál vtlačit do spáry tak, aby nevznikaly dutiny. Hluboké spáry částečně vyplnit vhodným plnicím materiálem. Silikonová těsnicí hmota může být před vytvořením povrchové vrstvy vyhlazena. Nízké teploty a mokré podklady prodlužují dobu vytvrzení. Vzhledem k množství možných použití je zásadně potřebná zkouška předem.
Čištění a péče	Přebytečnou těsnicí hmotu a lepicí pásky okamžitě po vyhlazení odstranit. Vytvrdlou spárovací hmotu lze odstranit jen mechanicky. Totéž platí i pro nářadí.

Upozornění

Důležité pokyny	Není přetíratelný. Nepoužívat na stavbu akvárií. Nepřilnavé plasty jako např. polyetylén, teflon a podklady s obsahem bitumenu jsou jako podklad nevhodné. Při použití hladicích prostředků musí být vznikající vodní proužky okamžitě po uzavření odstraněny. Pokud se čištění provede až později, mohou zůstat trvalé šmouhy. Před použitím je nutné se ujistit o snášenlivosti se sousedními povrchy jako přírodní kámen a dřevo.
Bezpečnostní pokyny / označení	Uchovávat na místě nepřístupném dětem. Během zpracování a schnutí zajistit důkladné větrání. Vyvarovat se jídla, pití a kouření během zpracování. Při kontaktu s pokožkou nebo očima okamžitě důkladně opláchnout vodou. Nevhodné pro potraviny a oblasti pitné vody. Obsahuje 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on a 2-Butanonoxim. Může vyvolat alergické reakce. Poradenství pro osoby alergické na isothiazolin na čísle 00800 / 63333782.

Likvidace	Na recyklaci předávat pouze obal zbavený zbytků. Zbytky materiálu lze odevzdat v místních sběrnách problematického odpadu.
------------------	--

Stav 04/2015

Údaje v tomto katalogovém listu vycházejí z intenzivních testů v laboratoři a praxi a slouží jako orientační hodnoty. Odpovědnost za dané použití však má zpracovatel. Nepředstavují záruku nebo ujištění.

Hornbach Baumarkt AG
76879 Bornheim bei Landau

Dodavatel:



Meffert AG Farbwerke · Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 · fax 06 71 / 8 70-488