



Silikon na přírodní kámen



VLASTNOSTI:

PRONOVA Natural Stone Silicone je neutrálně vytvrzující (pentanon-oxim), vysoce elastický silikonový tmel pro bezpečné utěsnění mramoru a vysoce kvalitního přírodního kamene, jako je žula, pískovec, kvarcit, travertin nebo břidlice, bez změny barvy. Vhodný pro sanitární prostory. Protiplísňové vlastnosti (vlastní ochrana proti napadení plísněmi). Odolný proti UV záření, stárnutí a povětrnostním vlivům.

OBLASTI POUŽITÍ:

Ideální pro obzvláště odolné utěsnění, jakož i pro spojovací a dilatační spáry na přírodním kameni v interiéru i exteriéru. Pro lepení materiálů z přírodního kamene s kompenzací pohybu na kovové konstrukce (např. konstrukce schodišť). Pro vnější zrcadlové těsnění ve spojení s přírodním kamenem.

VÝHODY PRODUKTU:

- Neutrální síťování
- Spolehlivě zabráňuje zbarvení kamene
- Protiplísňová úprava
- Vysoce elastický
- Odolnost proti UV záření, stárnutí a povětrnostním vlivům

TECHNICKÉ INFORMACE:

Surovinová základna:	Silikonový polymer neutrálně zesíťovaný
Tvrdost Shore A:	cca 25 (±3)
Hustota:	Hustota: cca 1,02 g/cm ³ (±0,03)
Teplotní odolnost (vytvrzená)	-40 °C až +180 °C
Teplota zpracování:	+5 °C až +40 °C
Vytvrzování:	cca 2-3 mm/24 h ⁽¹⁾
Doba tvorby kůže:	cca 10-15 minut ⁽¹⁾
Přípustná celková deformace:	Přibližně 25 %.
Přípustná šířka spáry:	5-25 mm
Normy a testy:	EN 15651-1: F-EXT-INT- CC EN 15651-3: XS1 GEV-Emicode® EC 1 plus velmi nízké emise

⁽¹⁾ V závislosti na teplotě, vlhkosti, nasákavosti podkladu a hloubce spáry. Údaje podle normy DIN EN ISO 291 klima +23 °C / 50 % r. v.

PŘÍPRAVA:

Podklady a lepené plochy musí být pevné, čisté a zbavené prachu, oleje a mastnoty. Staré zbytky silikonu opatrně odstraňte řezným nástrojem (např. nožem na spáry PRONOVA). Na kritických podkladech je nutné předem ošetřit lepené plochy silikonovým nátěrem (např. PRONOVA Joint Primer). V případě hlubokých spár a pro zamezení třístranného lepení spáry předem vyplňte profilem PRONOVA PE Joint Filler. Pro dokonalý výsledek zamaskujte okraje spár samolepicí páskou.

ZPRACOVÁNÍ:

Rozřízněte kazetu nad závitem, odřízněte klipovou trysku na požadovanou šířku spoje a našroubujte. Pomocí standardní kartušové pistole nastříkejte silikon PRONOVA Natural Stone do spáry rovnoměrně a bez dutin a v době tvorby kůže vyhladte pomocí vyhlazovacího prostředku (např. PRONOVA Joint Perfect) a vhodného nástroje (např. PRONOVA Joint Ass). Samolepicí pásku ihned odstraňte a v případě potřeby znovu vyhladte.

ČISTĚNÍ:

Čerstvé znečištění nevytvrzeným silikonem PRONOVA pro přírodní kámen lze odstranit lihem nebo terpentýnem. Totéž platí pro čištění nástrojů.

Vytvrzený tmel lze odstranit pouze mechanicky vhodného řezného nástroje (. nože na spáry PRONOVA).

SKLADOVÁNÍ:

Skladujte na chladném, suchém a nezamrzajícím místě. Při správném skladování lze silikon PRONOVA Natural Stone v neotevřeném původním obalu používat až 18 měsíců. Dodržujte datum minimální trvanlivosti (BBD) na kazetě.

ODSTRANĚNÍ:

Prázdné nádoby odevzdávejte pouze k recyklaci. Dodržujte úřední předpisy pro likvidaci.

DŮLEŽITÉ POZNÁMKY:

Materiály odpuzující přilnavost, jako je teflon®, PP, PE, stejně jako podklady obsahující bitumen a dehet, jsou jako podklad nevhodné. Vzhledem k velkému množství možných aplikací si v případě pochybností sami vyzkoušejte materiál.

BEZPEČNOST VÝROBKU:

Uchovávejte mimo dosah dětí. Před použitím si přečtěte bezpečnostní pokyny na kazetě a dodržujte informace v bezpečnostním listu. Bezpečnostní list je na adrese: **www.pronova-dichtstoffe.de**.

DODACÍ FORMULÁŘ:

Kontejner: Balení: 300 ml

kartuše: Balení: 6

kusů/karton

Barevný odstín: Barva: průhledná, bílá, stříbrošedá, pískově šedá, antracitová

Informace v tomto technickém listu jsou založeny na intenzivních aplikačních zkouškách v laboratoři a v praxi a slouží jako vodítko a doporučení. Nepředstavují záruku ani garanci. Odpovědnost za příslušné použití nese uživatel. Vzhledem k různým materiálům a pracovním podmínkám, které nemůžeme, doporučujeme v případě pochybností provést vlastní zkoušky.

Další informace získáte na telefonním čísle: 00 800 / 63333782 (pro pevné linky v Německu, Rakousku, Švýcarsku a Nizozemsku zdarma).

Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí verze platnosti.

PRONOVA DICHSTOFFE GMBH & CO. KG

Rudolf-Diesel-Straße 12 - 55543 Bad Kreuznach
Telefon +49 671 920015-0 - Fax +49 671 920015 5020
info@pronova-dichtstoffe.de - www.pronova-dichtstoffe.de

