

PRONOVA®

SILIKÓN NA PRÍRODNÝ KAMEŇ



VLASTNOSTI:

PRONOVA silikón na prírodný kameň je neutrálne vytvrdzujúci (pentanonoxim), vysokoelastický, silikónový tmel na bezpečné a nezafarbujuce utesnenie mramoru a kvalitného prírodného kameňa, ako napr. žula, pieskovec, kremenec, travertín alebo bridlica. Vybavený ochranou proti napadnutiu plesňami. Odolný voči UV-žiareniu, starnutiu a poveternostným vplyvom.

OBLASTI POUŽITIA:

Ideálny na obzvlášť dlhotrvajúce utesnenie, ako aj na spojovacie a dilatačné škáry na prírodnom kameni v interiéri aj exteriéri. Na pohyby vyrovnávajúce lepenie materiálov z prírodného kameňa na kovových konštrukciách, napr. pri stavbe schodísk. Na vonkajšie tesnenie zrkadiel v spojení s prírodným kameňom

VÝHODY PRODUKTU:

- ▶ neutrálne vytvrdzujúci
- ▶ spoľahlivo zamedzuje zafarbeniu kameňa
- ▶ s ochranou proti plesniam a hubám
- ▶ vysoko elastický
- ▶ Odolnosť voči UV žiareniu, starnutiu a poveternostným vplyvom

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Základná surovina:	silikónový polymér (neutrálny))
Tvrdosť Shore A:	približne 25 (±3)
Hustota:	približne 1,02 g/cm ³ (±0,03)
Teplotná odolnosť (vytvrdnutý, °C) -	40 až +180
Teplota spracovania (°C):	+5 až +40
Vytvrdzovanie:	približne 2-3 mm/24 h ⁽¹⁾
Čas tvorby pokožky:	približne 10-15 minút ⁽¹⁾
Prípustná celková deformácia:	približne 25 %
Prípustná šírka škáry:	5-25 mm
Normy a testy:	EN15651-1: F-EXT INT-CC EN 15651-3: XS1 GEV-Emicode® EC 1 plus veľmi nízke emisie

(1) V závislosti od teploty, vlhkosti, absorpčnej schopnosti podkladu a hĺbky škáry. Špecifikácie podľa normy DIN EN ISO 291 Klíma +23 °C / 50 % r. v.

PRÍPRAVA SUBSTRÁTU:

Podklady a lepené plochy musia byť pevné, čisté a zbavené prachu, oleja a mastnoty. Staré zvyšky silikónu opatrne odstráňte rezným nástrojom (napr. škárovacím nožom PRONOVA). Na kritických podkladoch je nevyhnutné lepené plochy vopred ošetriť silikónovým náterom (napr. PRONOVA Fugen Primer). Pri hlbokých škárach a na zabránenie trojstrannej adhézie škáry vopred vyplňte výplňovým profilom PRONOVA PE-Fugenfüllprofil.

Na dosiahnutie dokonalého výsledku oblepte okraje škáry maskovacou páskou.

SPRACOVANIE:

Kartušu narežte nad závitom, dýzu zrežte na želanú šírku škáry a našróbujte. Pomocou aplikačnej pištole vstrekujte PRONOVA Silikón na prírodný kameň do škáry rovnomerne, bez medzier a vyhladte počas tvorby filmu pomocou vyhladzovača povrchu tmelov Pronova a vhodného náradia, ako napr. škárovacieho hladítka – Pronova Fugen Ass. Následne odstráňte maskovaciu pásku. V prípade potreby opäť vyhladte.

ČISTENIE:

Čerstvé znečistenie nevytvrdnutým PRONOVA Silikónom na prírodný kameň môže odstrániť pomocou špiritusu alebo náhradou terpentínu. To isté platí pre čistenie nástrojov.

Vytvrdnutý silikón možno odstrániť len mechanicky z a p o m o c i vhodného rezného nástroja, ako napr. škárovacím nožom PRONOVA.

Skladovanie:

Skladujte na chladnom a suchom mieste. Chráňte pred mrazom. Pri správnom skladovaní v neotvorenom pôvodnom obale sa PRONOVA Silikón na prírodný kameň môže použiť po dobu až 18 mesiacov. Minimálna doba trvanlivosti: Pozri odtlačok na obale.

Údaje v tomto technickom liste sa zakladajú na intenzívnych testoch používania v praxi aj v laboratóriu a slúžia ako orientačné hodnoty a odporúčania. Nepredstavujú záruku ani poistenie. Zodpovednosť za jednotlivé použitie je v rukách spracovávateľa. Na základe rôznych materiálov a pracovných podmienok mimo našej sféry vplyvu odporúčame v prípade pochybností vykonať vlastný test vhodnosti produktu.

Vydaním tohto technického listu strácajú všetky predchádzajúce verzie svoju platnosť.

Likvidácia:

Na recykláciu odovzdávajte len prázdne balenia. Dodržiavajte oficiálne predpisy pre likvidáciu.

DÔLEŽITÉ POZNÁMKY:

Materiály odpudzujúce priľnavosť, ako sú teflón®, polypropylén, polyetylén, ako aj podklady obsahujúce bitúmen a decht, sú ako podklad nevhodné. Vzhľadom na veľký počet možných aplikácií si v prípade pochybností sami otestujte v h o d n o s ť materiálu.

BEZPEČNOSŤ VÝROBKU:

Uchovávajte mimo dosahu detí. Pred začatím prác si prečítajte bezpečnostné upozornenia na etikete balenia a dbajte na údaje v bezpečnostnom liste. Bezpečnostný list nájdete na stránke www.xlfarby.sk.

FORMA DODANIA:

Nádoba:	300 ml kartuša
Balenie:	6 kusov/kartón
Farebný odtieň:	Priehľadný, biely, strieborno-sivý, pieskovo-sivý, antracitový