

# PRONOVA®

## SILIKON ZA PRIRODNI KAMEN



### SVOJSTVA:

PRONOVA silikon za prirodni kamen je neutralno otvrdnjavajuće (pentanon oksim), visoko elastično, silikonsko brtvilo za sigurno brtvljenje bez mrljanja mramora i visokokvalitetnog prirodnog kamena, kao što je npr. granit, pješčenjak, kvarcit, travertin ili škriljevac. Opremljen zaštitom od napada plijesni. Otporan na UV zračenje, starenje i vremenske uvjete.

### PODRUČJA PRIMJENE:

Idealan za posebno dugotrajno brtvljenje kao i za spojne i dilatacijske fuge na prirodnom kamenu unutar i na otvorenom prostoru. Za pokrete koji izjednačavaju lijepljenje materijala od prirodnog kamena na metalne konstrukcije, npr. tijekom izgradnje stepenica. Za vanjsko brtvljenje ogledala u kombinaciji s prirodnim kamenom.

### PREDNOSTI PROIZVODA:

- ▶ neutralno stvrdnjavanje
- ▶ sa zaštitom od plijesni i gljivica
- ▶ Otporan na UV zračenje, starenje i vremenske utjecaje
- ▶ visoko elastična
- ▶ pouzdano sprječava promjenu boje kamena

### TEHNIČKE INFORMACIJE:

Osnovna sirovina:	silikonski polimer (neutralan)
Tvrdoća po Shoru A:	približno 25 (±3)
Gustoća:	približno 1,02 g/cm <sup>3</sup> (±0,03)
Otpornost na temperaturu:	-40 do + 80 °C
Temperatura obrade:	+5 do +40 °C
Stvrdnjavanje:	približno 2-3 mm/24 h <sup>(1)</sup>
Vrijeme stvaranja filma:	približno 10-15 minuta <sup>(1)</sup>
Dopuštena ukupna deformacija:	približno 25 %
Dopuštena širina fuge:	
Norme i testovi:	EN15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-3: XS1

GEV-Emicode® EC 1 plus vrlo niske emisije

(1) Ovisno o temperaturi, vlažnosti, upojnosti podloge i dubini fuga.  
Specifikacije prema normi DIN EN ISO 291 Klima +23 °C / 50% r. v.

## PRIPREMA PODLOGE:

Podloge i lijepljene površine moraju biti čvrste, čiste i bez prašine, ulja i masti. Pažljivo uklonite stare ostatke silikona alatom za rezanje (npr. PRONOVA nožem za fuge). Na kritičnim podlogama potrebno je lijepljene površine prethodno tretirati silikonskim premazom (npr. PRONOVA Fugen Primer). Za duboke fuge i za sprječavanje trostranog lijepljenja fuge unaprijed ispunite profilom za ispunu PRONOVA PE-Fugenfüllprofil. Za savršen rezultat prekriti rubove spoja samoljepljivom trakom.

## OBRADA:

Izrežite uložak iznad navoja, izrežite mlaznicu na željenu širinu spoja i zavrnite. Pomoću pištolja za nanošenje PRONOVA silikon za prirodni kamen ravnomjerno, bez razmaka ubrizgajte u fugu i zagladite tijekom stvaranja filma pomoću prikladnog alata, npr. lopatica za fuge - Pronova Fugen Ass. Zatim uklonite zaštitnu traku. Po potrebi ponovno zagladite.

## ČIŠĆENJE:

Svježe onečišćenje nestvrdnutim PRONOVA silikonom na prirodnom kamenu može se ukloniti alkoholom ili zamjenom za terpentini. Isto vrijedi i za alate za čišćenje. Stvrdnuti silikon se može ukloniti samo mehanički uz pomoć odgovarajućeg alata za rezanje, npr. PRONOVA zglobni nož.

## SKLADIŠTENJE:

Čuvati na hladnom i suhom mjestu. Zaštititi od mraza. PRONOVA Silikon za prirodni kamen uz pravilno skladištenje u neotvorenom originalnom pakiranju može se koristiti do 18 mjeseci. Minimalni rok trajanja: Vidi otisak na pakiranju.

## ODLAGANJE OTPADA:

Predajte samo praznu ambalažu na recikliranje. Slijedite službene propise za odlaganje.

## VAŽNE NAPOMENE:

Neprijanjajući materijali kao što su Teflon®, polipropilen, polietilen, kao i podloge koje sadrže bitumen i katran, nisu prikladni kao prijanjajuća baza/podloga. Na temelju mnogih načina uporabe, preporučamo kupcima da sami provedu test prikladnosti proizvoda na svojoj podlozi.

## SIGURNOST:

Čuvati izvan dohvata djece. Prije početka rada, pročitajte sigurnosna upozorenja na pakiranju i obratite pozornost na podatke u sigurnosno-tehničkom listu. Sigurnosno-tehnički list možete pronaći na web stranici [www.xxlfarby.hr](http://www.xxlfarby.hr)

## OBLIK ISPORUKE:

Spremnik: 300 ml

Pakiranje: 6 komada

Nijansa boje: Prozirna, bijela, srebrno siva, pijesak-siva, antracit

Podaci u ovom tehničkom listu temelje se na intenzivnim ispitivanjima uporabe u praksi i laboratoriju i služe kao indikativne vrijednosti i preporuke. Oni ne predstavljaju jamstvo ili osiguranje. Odgovornost za individualnu upotrebu je u rukama procesora. Na temelju različitih materijala i radnih uvjeta izvan našeg područja utjecaja, preporučamo, u slučaju sumnje, da provedete vlastiti test prikladnosti proizvoda.

Izdavanjem ovog tehničkog lista sve prethodne verzije gube svoju valjanost.