

KRISTALNO PROZIRNI SILIKON



SVOJSTVA:

PRONOVA kristalno čisti silikon je silikonsko brtvilo s antifungalnom zaštitom i vrlo dobrim prijanjanjem na pločice, staklo i staklene površine. Nakon stvrdnjavanja je kristalno čist, trajno elastičan, otporan na UV zračenje i starenje, kao i na uobičajena kućna sredstva za čišćenje. Tijekom stvrdnjavanja oslobađa se octena kiselina.

PODRUČJE PRIMJENE:

Idealno za neprimjetno brtvljenje spojeva, dilatacijskih spojeva i kutnih spojeva u sanitarnim prostorima. Prianja na staklo i staklene površine bez temeljnog premaza. Pogodno za dekorativnu upotrebu na mozaicima, staklenim ukrasima, prozorskim rešetkama, kao i za brtvljenje i lijepljenje na staklu, izlozima i vitrinama.

PREDNOSTI PROIZVODA:

- ▶ vrlo transparentan nakon stvrdnjavanja
- ▶ sa zaštitom protiv gljivica
- ▶ vrlo dobra svojstva zaglađivanja
- ▶ trajno elastičan i vodootporan
- ▶ otporan na uobičajena sredstva za čišćenje u kućanstvu, UV zračenje i starenje

TEHNIČKI PODACI:

Osnovna sirovina:	silikonski polimer (stvrdnjavanje kiselinom)
Tvrdoća po Shoru A:	cca. 17 (±4)
³ Gustoća:	cca. 0,98 g/cm ³ (±0,02)
Otpornost na temperaturu:	-40°C - + 150°C
Temperatura obrade:	+5 °C do +40°C
Stvrdnjavanje:	2-3 mm/24 h ⁽¹⁾
Vrijeme formiranja kože:	10-15 minuta ⁽¹⁾
Dopuštena ukupna deformacija:	cca. 25%
Dopuštena širina spoja:	5-25 mm
Norme i testovi:	EN15 651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: S

(1) ovisi o temperaturi, vlažnosti zraka, upojnosti podloge i dubini fuge.

(2) Podaci prema DIN EN ISO 291 Normalna klima +23°C / 50% rel. vlažnost zraka

PRIPREMA PODLOGE:

Obrađene površine i podloge moraju biti nosive, čiste, bez prašine, ulja i masti. Pažljivo uklonite stare ostatke silikona alatom za rezanje (npr. PRONOVA nožem za fuge).

Obrađene površine na kritičnim površinama moraju biti prethodno pripremljene silikonskim primerom (npr. Pronova Fugen Primer). Prethodno ispunite duboke fuge s Pronova PE profilom za ispunu fuga kako biste spriječili trostrano prijanjanje materijala za brtvljenje. Kako biste postigli savršen rezultat, pokrijte rubove spojeva samoljepljivom trakom.

OBRADA:

Izrežite uložak iznad navoja, izrežite mlaznicu na željenu širinu spoja i zavrните. PRONOVA kristalno prozirni silikon ubrizgajte u fuge ravnomjerno bez razmaka uz pomoć pištolja za nanošenje, a tijekom stvaranja filma zagladite površinu pomoću sredstva za zaglađivanje i prikladnim alatom, npr. lopatica za fuge - Pronova Fugen Ass.

Zatim uklonite zaštitnu traku i, ako je potrebno, ponovno zagladite.

ČIŠĆENJE:

Svježa onečišćenja nestvrdnutim kristalno prozirnim PRONOVA silikonom mogu se ukloniti alkoholom ili zamjenom za terpentini. Isto vrijedi i za alate za čišćenje.

Stvrdnuti proizvod može se ukloniti samo mehanički, uz pomoć odgovarajućeg alata za rezanje, npr. PRONOVA zglobni nož.

SKLADIŠTENJE:

Čuvati na hladnom i suhom mjestu, zaštititi od smrzavanja. Uz pravilno skladištenje, PRONOVA kristalno prozirni silikon može se koristiti 24 mjeseca u neotvorenom pakiranju. Minimalni rok trajanja: Vidi otisak na pakiranju.

ODLAGANJE OTPADA:

Na recikliranje predajte samo prazne spremnike. Slijedite službene propise za odlaganje.

VAŽNE NAPOMENE:

Tijekom stvrdnjavanja oslobađa se octena kiselina - neprikladna za metale koji su izloženi riziku od korozije. 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 nalazi se na web stranici www.xxlboje.hr

OBLIK ISPORUKE:

Spremnik	od 300 ml
----------	-----------

Pakiranje:	6 komada
------------	----------

Nijansa boje:	kristalno čista
---------------	-----------------

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.