

PRONOVA Krištáľovo číry silikón

Vlastnosti:

PRONOVA krištáľovo číry silikón je silikónový tmel s protiplesňovou ochranou a veľmi dobrou priľnavosťou na dlaždiciach, skle a sklu podobných povrchoch. Po vytvrdnutí je krištáľovo číry, trvalo elastický, odolný voči UV-žiareniu a starnutiu, ako aj voči bežným domácim čistiacim prostriedkom. Pri vytvrdzovaní sa uvoľňuje kyselina octová.

Oblasť použitia:

Ideálny na nenápadné utesnenie spojovacích, dilatačných a rohových škár v sanitárnych priestoroch. Bez prednáteru priľne na skle a sklu podobných povrchoch. Vhodný na dekoračné použitie na mozaikách, sklenených ornamentoch, okenných mriežkach, ako aj na utesnenie a lepenie na skle, výkladoch a vitrínach.

Výhody produktu:

- vysokotransparentný po vytvrdnutí
- veľmi dobré vyhladzovacie vlastnosti
- trvalo elastický a vodotesný
- s protiplesňovou ochranou
- odolný voči bežným domácim čistiacim prostriedkom, UV-žiareniu a starnutiu

Technické informácie:

Základná surovina:	silikónový polymér (kyslo vytvrdzujúci)
Tvrdosť Shore – A:	ca. 17 (± 4)
Hustota:	ca. 0,98 g/cm ³ ($\pm 0,02$)
Teplotná odolnosť (po vytvrdnutí):	-40°C - + 150°C
Teplota spracovania:	+5°C - + 40°C
Vytvrdnutie:	ca. 2-3 mm/24h ⁽¹⁾
Doba tvorby filmu:	ca. 5-10 minút ⁽¹⁾
Prípustná celková deformácia:	ca. 25%
Prípustná šírka škáry:	5-25 mm
Normy a skúšky:	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC EN 15651-2: G-CC EN 15651-3: S

⁽¹⁾ závisí od teploty, vzdušnej vlhkosti, nasiakavosti podkladu a hĺbky škáry. Údaje podľa DIN EN ISO 291 Normálna klíma +23°C / 50% rel. vzdušná vlhkosť

Príprava podkladu:

Spracovávané plochy a podklady musia byť nosné, čisté, bez prachu, oleja a mastnoty. Staré zvyšky silikónu opatrne odstráňte rezným nástrojom (napr. škárovacím nožom PRONOVA). Spracovávané plochy na kritických povrchoch treba bezpodmienečne predpripraviť silikónovým základným náterom (napr. Pronova Fugen Primer).

Predvyplňte hlboké škáry pomocou Pronova PE-škárového výplňového profilu, aby ste zamedzili trojstrannému priľnutiu tesniacich materiálov. Na dosiahnutie perfektného výsledku oblepte okraje škár maskovacou páskou

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.

Spracovanie:

Kartušu narežte nad závitom, dýzu zrežte na želanú šírku škáry a našróbujte. PRONOVA krištáľovo číry silikón vstrekuje do škár rovnomerne bez medzier za pomoci aplikačnej pištole, a počas tvorby filmu vyhladte pomocou vyhladzovača povrchu tmelov Pronova a vhodného náradia, ako napr. škárovacieho hladítka – Pronova Fugen Ass. Následne odstráňte maskovaciu pásku a v prípade potreby ešte vyhladte.

Čistenie:

Čerstvé znečistenie nevytvrdnutým PRONOVA Krištáľovo čírym silikónom sa môžu odstrániť pomocou špiritusu alebo náhradou terpentínu. To isté platí pre čistenie nástrojov.

Vytvrdnutý produkt sa dá odstrániť len mechanicky a síce za pomoci vhodného rezného nástroja, ako napr. škárovacím nožom PRONOVA.

Skladovanie:

Skladujte na chladnom a suchom mieste, chráňte pred mrazom. Pri správnom skladovaní je PRONOVA krištáľovo číry silikón v neotvorenom balení spracovateľný po dobu 24 mesiacov. Minimálna doba trvanlivosti: Pozri odtlačok na obale.

Likvidácia:

Na recykláciu odovzdávajte len zvyškov zbavené obaly. Pri likvidácii dodržiavajte oficiálne predpisy.

Dôležité poznámky:

Počas vytvrdzovania sa uvoľňuje kyselina octová – nevhodný na koróziou ohrozené kovy. Nepriľnavé materiály ako teflón®, polypropylén, polyetylén, ako aj substráty obsahujúce bitúmen a decht, nie sú vhodné ako priľnavý základ. Na základe mnohých spôsobov použitia odporúčame zákazníkom vykonať vlastný test vhodnosti produktu na ich podklade.

Bezpečnosť:

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.xlffarby.sk.

Forma dodania:

Nádoba:	300ml kartuša
Balene:	6 Ks/Kartón
Farebný odtieň:	krištáľovo číry