

## **PRONOVA akrilno brtvilo za fuge**

### **Značajke:**

PRONOVA akrilno brtvilo za fuge je plastično-elastično akrilno brtvilo, koje se može koristiti na različite načine, kako u zatvorenom tako i na otvorenom. Prianja na mnoge materijale bez temeljnog premaza, čak i kada je mokar površinski. Nakon stvrdnjavanja može se žbukati i bojati. Vrlo dobra kompatibilnost s komercijalno dostupnim disperzijskim bojama.

### **Područje upotrebe:**

Idealan za spajanje i brtljenje spojeva s malim naprezanjem širenja, kao što su kutije za grilje, stepenice, vrata i rubne letvice ili ukrasni profili. Za zatvaranje pukotina i spojeva na žbuci, porobetonu, gips pločama, vlaknastom cementu, mineralnim podlogama, polistirenu i drvu.

### **Prednosti proizvoda:**

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| - otporan na kišu ubrzo nakon nanošenja | -ljepljiv čak i na mokrim površinama |
| - kompatibilan s premazima (1)          | -može se bojati (1)                  |
| - vrlo niske emisije                    | -otporan na starenje                 |
| - za unutarnje i vanjske (1)            | -plastično-elastičan                 |

### **Tehničke informacije:**

Osnovna sirovina:	akrilna disperzija
Tvrdoća po Shoreu – A:	cca. 10 ( $\pm 2$ )
Gustoća:	cca. $1,61 \text{ g/cm}^3$ ( $\pm 0,03$ )
Otpornost na temperaturu (nakon stvrdnjavanja):	-25°C - + 80°C +5°C - + 40°C
Temperatura obrade:	cca. 2-3 mm/24h(2)
Stvrdnjavanje:	cca. 10-15 minuta(2)
Vrijeme izrade filma:	cca. 12,5%
Dopuštena ukupna deformacija:	5-25 mm
Dopuštena širina fuge:	EN 15651-1: F-EXT-INT
Norme i ispitivanja:	GEV-Emicode®EC 1 plus vrlo nizak sadržaj emisije RAL DE-UZ 123: Der Blaue Engel

(1) obratite pozornost na paragraf 'Važne napomene'

(2) ovisi o temperaturi, vlažnosti zraka, upijenosti podlage i dubini fuge. Podaci prema DIN EN ISO 291 Normalna klima +23°C / 50% rel. vlažnost zraka

### **Priprema supstrata:**

Obrađene površine i podlage moraju biti nosive, čiste, bez prašine, ulja i masti. Visoko upijajuće, porozne podlage prethodno premažite vodom razrijeđenim PRONOVA akrilnim brtvirom za fuge ili dubinskim temeljnim premazom i pustite da se prozrači. Duboke fuge prethodno ispuniti s Pronova PE profilom za ispunu fuga. Kako biste postigli savršen rezultat, pokrijte rubove spojeva samoljepljivom trakom.

### **Obrada:**

Izrežite uložak iznad navoja, izrežite mlaznicu na željenu širinu spoja. Ubrizgajte PRONOVA akrilno brtviло za fuge ravnomjerno bez razmaka pomoću pištolja za nanošenje a tijekom izrade zagladite film čistom vodom i prikladnim alatom, npr. lopatica za fuge - Pronova Fugen Ass. Zatim uklonite zaštitnu traku.

### **Čišćenje:**

Sveža onečišćenja nestvrdnutom PRONOVA akrilnom masom za fuge mogu se ukloniti vodom. Isto vrijedi i za alate za čišćenje. Stvrdnutu brtvu moguće je 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 akrilna masa za fuge može se obrađivati 24 mjeseca u neotvorenom pakiranju. Minimalni rok trajanja: Vidi otisak na pakiranju.

### **Likvidacija:**

Vratite samo ambalažu bez ostataka na recikliranje. Slijedite službene propise za odlaganje.

### **Važne bilješke:**

Fugirane površine na otvorenom zaštititi od kiše i prskajuće vode dok se potpuno ne stvrdnu. Niske temperature i mokre podloge produljuju vrijeme sušenja. Nije prikladno za korištenje na prirodnom kamenu i mramoru ili na fugama koje su dugotrajno opterećene vodom, kao što su sanitarni čvorovi ili vani, kao npr. na balkonima i terasama. Nije prikladno za upotrebu na polietilenu, polipropilenu, polikarbonatu, polimetilmekatrilatu, teflonu, mekoj plastici i na podlogama koje sadrže katran ili bitumen. Na temelju brojnih načina uporabe, preporučamo kupcima da provedu vlastiti test prikladnosti proizvoda na svojoj podlozi. PRONOVA akrilno brtviло za fuge može se premazivati uobičajeno dostupnim bojama, lakovima i glazurama prema DIN 52452. Kao plastično-elastično brtviло, ovaj proizvod se može premazati po cijeloj površini samo ako upotrebljeni premaz može kopirati pokrete brtvila bez oštećenja. Zbog činjenice da se stvrdnjavanje akrilnih brtvila odvija tijekom isparavanja vode, fizičko skupljanje se ne može spriječiti, što može dovesti do stvaranja pukotina u prerano nanesenim bojama. Bojanje disperzijskim bojama u boji može dovesti do promjene boje premaza.

### **Sigurnost:**

**UPOZORENJE!** Prilikom prskanja mogu se stvoriti opasne kapljice koje mogu dospijeti u pluća. Nemojte udisati aerosol ili maglu. Može izazvati alergijske reakcije. Čuvati izvan dohvata djece. Tijekom obrade i sušenja osigurajte temeljitu ventilaciju. Ne jesti, nisi pušiti tijekom obrade. U slučaju kontakta s očima ili kožom, odmah temeljito isprati vodom. Nije prikladno za upotrebu na mjestima koja dolaze u kontakt s hranom i pitkom vodom.

Prije početka rada pročitajte sigurnosna upozorenja na pakiranju i obratite pozornost na podatke u sigurnosnom listu.

Sigurnosno-tehnički list nalazi se na web stranici [www.xxlboje.hr](http://www.xxlboje.hr)

### **Oblik isporuke:**

Spremnik: od 300 ml

Pakiranja: 12 kom/karton

Nijanse boja: bijela, siva, smeđa, crna

**Podaci u ovom tehničkom listu temelje se na intenzivnim ispitivanjima upotrebe 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, provesti vlastiti test prikladnosti proizvoda.**

**Izdavanjem ovog tehničkog lista sve prethodne verzije gube svoju valjanost.**