

EPOFIX – MINUTE (ātrā bezkrāsas epoksīdu līme)

6.52

PRODUKTA APRAKSTS

Produkts	Divu komponentu ātri žūstoša bezkrāsas momentlīme uz epoksīda sveķu bāzes, paredzēta nemanāmai visu priekšmetu ar mazu saķeres virsmu salīmēšanai un materiālu defektu remontiem.
Īpašības	nemanāma savienošana (bezkrāsas šuve), ātra montāža, ātra dozēšana un sajaukšana (šļirce), veido neparasti izturīgu, cietu un tajā pat laikā elastīgu savienojumu bez nosēšanās (ideāla līmēšana materiāliem ar dažādu izplešanās pakāpi, piemēram, materiālu kombinācijas: zelts-dzintars, stikls-metāls, plastmasa-koks), lietošanai telpās un ārpus telpām. Pēc sacietēšanas šuvi var apstrādāt: urbt, slīpēt, krāsot.
Pielietojums	visu populārāko tehnikā pielietoto materiālu remontiem: amatniecības, motorizācijas, mājas saimniecības remontdarbi, ir īpaši tur, kur svarīgi, lai šuve būtu nemanāma, piem. juvelieru darbos, pulksteņu remontā, remontā sākotnējā materiālā defektiem, kuri radušies pārrāvuma, berzes, korozijas rezultātā; ātrs mēbeļu, sanitārās tehnikas, armatūras, tāfeļu, rokturu, āķu, remontam; mēbeļu rūpniecībā – profilu pielīmēšana pie plāksnēm un plastmasām.
Iepakojums	2 x 12 ml – šļirce (blistera iepakojums)
Uzglabāšanas laiks	24 mēneši no izgatavošanas datuma. Glabāt slēgtos iepakojumos, sausās vēdināmās telpās temperatūrā no +5°C līdz +25°C.

TEHNISKIE RAKSTUROJUMI

Bāze	epoksīda sveķi
Konsistence	ļoti viskozs, gandrīz biezs šķidrums
Blīvums	komponente A (bezkrāsas epoksīdsveķi) - 1,17 g/cm ³ ; komponente B (cietinātājs) - 1,14 g/cm ³
Viskozitāte	komponente A (bezkrāsas epoksīdsveķi) – 7000 – 9000 mPa komponente B (cietinātājs) – 10000 – 16000 mPa
Sākotnējās sacietēšanas laiks*	8 ± 3 minūtes
Pilnas sacietēšanas laiks	no dažiem desmitiem minūšu līdz dažām stundām
Nosēšanās	0,1%
Ūdens uzsūkšana	0,1%
Nogriešanas spriegums	9 MPa
Maksimālā noturība pārrāvumā	>100 kg/cm ² (10 MPa)
Temperatūras noturība pēc sacietēšanas	no -50°C līdz +70°C
Šuves platums	0,05-0,1 mm
Krāsošanas iespēja	var krāsot
Remonts	ar to pašu materiālu

(*) – parametrs ir ļoti atkarīgs no temperatūras. Pieaugot apkārtējās vides temperatūrai, apstrādes laiks (tas ir līmes derīgums lietošanai pēc komponentu sajaukšanas) un cietēšanas laiks samazinās/

Atbildība: Augstāk norādītā informācija ir firmas Den Braven Sealants izmēģinājumu rezultāts. Ražotājs nevar paredzēt visus savu produktu pielietojuma veidus, un, par cik produktu pielietojuma paņēmienus nav iespējams pilnībā kontrolēt, patērētājs uzņemas pilnu atbildību par atbilstoša produkta izvēli un pielietojumu. Ražotājs neuzņemas atbildību par sliktu virsmas stāvokli un bojājumiem, kas radušies atmosfēras apstākļu, iepriekšējās sagatavošanas vai konstruktīvu nepilnību dēļ.

IETEICAMĀS VIRSMAS

Virsmu veidi	stikls, keramika, porcelāns, fajanss, akmens, celtniecības keramika, betons, tērauds, metāli un to sakausējumi, čuguns, koksne un koksnes izcelsmes materiāli (korķis, finieris), ebonīts, gumija, āda, audums
Sagatavošana	Līmējamās virsmas vēlams nožāvēt un attaukot ar acetonu. Optimālai adhēzijai apstrādāt ar smilšpapīru.
Virsmas stāvoklis	Tīra, sausa, attaukota un sausa virsma bez putekļiem, bez veco līmju, krāsu, tepes vai blīvējuma atlikumiem.

PIELIETOŠANAS VEIDS

Darba temperatūra	no +5°C līdz +25°C (jo augstāka temperatūra, jo īsāks ir apstrādes laiks pēc komponentu sajaukšanās un īsāks cietēšanas laiks).
Rekomendācijas	Caurdurt tūbiņu atveres ar korķīšu otrām pusēm (nesajauciet korķīšus!). Izspiest abus komponentus šķīvīī vienādās proporcijās 1:1). Vēlams vienā reizē sagatavot ne vairāk kā 2x2 ml līmes. Ar līmes komplektam pievienoto lāpstiņu maisīt apmēram 60 sekundes, līdz iegūstam viendabīgu masu bez svītrām. Izlietot 3 min. laikā. Uzklāt plānā slānī uz abām virsmām, savienot un nofiksēt uz apmēram 10-20 minūtēm. Līme sacietēšanu var paātrināt ar uzsildīšanu, piemēram ar fēnu.
Tīrīšanas līdzekļi	Svaigus līmes traipus noņemt ar spirta palīdzību. Kā alternatīvu roku, instrumentu vai virsmas tīrīšanas līdzekli ieteicams izmantot speciālās tīrīšanas salvetes Den Braven Bravo vai līdzekli Den Braven Handfris.
Ierobežojumi	Nav ieteicams lietot PE, PP, polieftnu, teflona, silikona gumijas utt. Līmēšanai. Netipisku plastmasu vai nezināmas izcelsmes materiālu gadījumā veikt adhēzijas testu neredzamā vietā. Neliet pārtikas produktu un dzērienu glabāšanas priekšmetu remontam. Izvairīties no lietošanas vietās, kuras ir pakļautas pastāvīgai iegremdēšanai ūdenī.
Vispārēja drošība	Skat. Bīstamās vielas 6.52 pasi. UZMANĪBU: Sargāt no bērniem!
Atļaujas	Valsts Higiēnas Institūts

Atbildība: Augstāk norādītā informācija ir firmas Den Braven Sealants izmēģinājumu rezultāts. Ražotājs nevar paredzēt visus savu produktu pielietošanas veidus, un, par cik produktu pielietošanas papēmienus nav iespējams pilnībā kontrolēt, patērētājs uzņemas pilnu atbildību par atbilstoša produkta izvēli un pielietošanu. Ražotājs neuzņemas atbildību par sliktu virsmas stāvokli un bojājumiem, kas radušies atmosfēras apstākļu, iepriekšējas sagatavošanas vai konstruktīvu nepilnību dēļ.