

Kiilto XPU polüuretaantugevdatud liimimass



Kiiresti siduv, polüuretaanisaldusega elastne liimhermeetik, mis põhineb silüülmodifitseeritud polümeertehnoloogial. Kasutamiseks sise- ja välistingimustes. Lahustivaba, ei sisalda isotsüanaate. Sobilik kasutamiseks koos ühekomponentsete hüdroisolatsioonimastiksiga toruläbiviikude tihendamiseks. Värv: erkvalge.



- kiirelt siduv ja elastne liimivuuk
- suurepärase nake
- Puidu, metallide, klaasi, kivi, plastide jms liimimiseks ja tihendamiseks sise- ja välistingimustes
- sobib vagun- ja haagiselamutele

KASUTUSALA

Kiilto XPU on kiirsiduv, polüuretaani sisaldusega elastne liimhermeetik, mis põhineb silüülpolümeertehnoloogial. Sobilik erievate materjalide liimimiseks ja tihendamiseks (k.a keevitus) struktuursete ühenduste korral. Tüüpilisteks kasutuskohtadeks on näiteks sõidukikered, vagunelamud, bussid ja rongid. Ehituses kasutatakse toodet Kiilto XPU näiteks isolatsiooniplaatide, liistude, kraanikausside ja WC-pottide kinnitamiseks. Toode sobib ka märjas ruumis kasutatavate plaadivuukide ja läbiviikude tihendamiseks. Hea liimuvus mitmesuguste kivipindade, betooni, enamuse metallide, puidu, klaasi ja emailpindadega, samuti epoksiid- ja polüesterpindadega. Enne plasti ja kummi liimimist on soovitatav teha prooviliimimine tegelikes kasutustingimustes. Ehitusmaterjalide emissiooniklass M1. Suurepärase nakkuvus erinevate materjalidega - enamikul juhtudel ei ole vaja pinda eeltöödelda. Elastne, kuid mehaaniliselt tugev side. Ei sisalda polüvinüülkloriidi (PVC) ega lahusteid. Peaaegu lõhnatu. Hea vastupidavus kemikaalidele (lahjad lahused). Suurepärase vastupidavus ilmastikule ja ultraviolettkiirgusele. Kuivades kahanemine praktiliselt puudub. Ülevärvitav enamike värvidega (enne kasutamist testida). Lihvitav.

KASUTUSJUHIS

Kasutatavad materjalid peavad olema tolmuwab, kuivad ning rasva- ja õlivabad. Parima tulemuse saavutamiseks puhastage metallpind tootega Kiilto Cleaner 303 ja seejärel eeltöödelge pind vajadusel tootega Kiiltoflex Metalliprimer. Kandke liim pinnale ja vajadusel siluge liimilabidaga. Suurte ühetaoliste pindade või väga kuivade pindade liimimisel on soovitatav pinnad kergelt veega üle pritsida (u 5–10 g/m²). Sulgege pakend pärast kasutamist hoolikalt. Kövenemata toote saab eemaldada Kiilto Cleaner 303 või atsetooniga. Kövenenud toodet saab eemaldada vaid mehaaniliselt. Valitsevad tingimused nagu temperatuur, aluspinna temperatuur, materjal ja niiskus, samuti pealekantud liimi kogus, mõjutavad oluliselt puutekuivuse

SIDEAINE TÜÜP	Spetsiaalne polümeer
ERIKAAL	u 1,3 kg/dm ³
VÄRVID	valge
VÖÖ NIHKETUGEVSUS	- SS/SS 1,3 N/mm ²
TÖMBETUGEVSUS	1,6 N/mm ² (DIN 53504)
VENIVUS	300% (DIN 53504)
KÖVADUS	Kövadus A 30
VISKOOSUS	u 2 miljonit mPas (Brookfield H-Path T-F/2,5 +20 °C)
PEALMISE KIHI KUIVAMISAEG	20 min (23 °C / 50% RH)
LÄBIKÖVASTUMINE	3 mm / päevas, u 10 mm / 7 päeva (23 °C / 50% RH)
KASUTUSTEMPERAATUUR	+1 kuni +40 °C
PAKENDI SUURUSED	290 ml tuub, 600 ml vorst
HOOLDUSTEMPERAATUUR	-40 kuni +90 °C
LADUSTAMINE	Avamata mahutites temperatuuril +10 °C kuni +25 °C säilib 18 kuud.



saavutamise ja lõpliku kuivamise aega. Seetõttu saab antud juhist kasutada lähtedokumendina.

LISATEAVE

Käesoleval tootelehel esitatud teabe aluseks on meie ettevõttes läbi viidud katsete tulemused ja meie praktilised teadmised. Tehnilised andmed on määratletud standardtingimustes. Toote tõhusus ja tulemus sõltub kohapealsetest töötingimustest. Samuti oleneb tulemus töömeetodist. Meie kvaliteedijuhtimissüsteem kindlustab ettevõtte toodete kõrge kvaliteedi. Me ei võta vastutust toote ebaõige kasutamise või valitsevate tingimuste korral, mille üle meil puudub kontroll. Seega, ei ole meil võimalik võtta endale vastutust lõpptulemuse eest. Toote õige kasutamine eeldab, et kasutaja tutvub tööjuhendis kirjeldatud tööõhkimõtete ja toimingutega.

KESKKOND JA OHUTUS

Vältige kuivamata toote kokkupuudet nahaga, kasutage kaitsekindaid. Tutvuge tooteohutuskaardiga. Lisateavet toote ja pakendi kõrvaldamise kohta leiate kodulehel www.kiilto.com.