

Fix ALL High Tack

Viimati täiendatud: 20.10.2020

Leht 1 / 3

Tehnilised andmed

Põhikomponent	SMX-hübrüidpolümeer
Konsistents	Stabiilne pasta
Kövenemissüsteem	Niiskuspõhine kövenemine
Kile teke* (23 °C / õhuniiskus 50%)	Umbes 5 min
Kövenemiskiirus* (23 °C / õhuniiskus 50%)	3 mm / 24 h
Kõvadus**	65 ± 5 Shore A
Tihedus**	1,47 g/ml
Elastne taastumine (ISO 7389)**	> 75%
Maksimaalne lubatud deformatsioon (ISO 11600)	± 20%
Maksimaalne pingeline (ISO 37)**	3,20 N/mm ²
Elastsusmoodul 100% (ISO 37)**	2,30 N/mm ²
Katkevenivus (ISO 37)**	400%
Temperatuurikindlus**	-40 °C → 90 °C
Kasutustemperatuur	5 °C → 35 °C

* Need näitajad võivad erineda sõltuvalt keskkonnateguritest nagu temperatuur, niiskus ja aluspinna tüüp. ** See teave kehtib täielikult kövenenud toote puhul.

Toote kirjeldus

Fix ALL High Tack on kvaliteetne, neutraalne, elastne, ühekomponente SMX-polümeeril põhinev liimhermeetik, millel on väga tugev algnake. Vastavalt BRL3107-le on Fix ALL High Tack KOMO sertifikaadiga ehitusliim.

Omadused

- Tugev algnake vähendab algse toestamise vajadust
- Kiiresti kõvenev
- Kergesti väljutatav
- Pärast täielikku kövenemist suure nihketugevusega (ilma krundita)
- Pärast kövenemist elastne ja väga vastupidav
- Hallituskindel, sisaldab fungitsiidse toimega biotsiidi
- Lõhnatu
- Ülevärvitav veepõhiste värvidega
- Hea ilmastiku- ja UV-kindlusega
- Ei sisalda isotsüanaate ega silikoone
- Nakkub hästi ka kergelt niiskete pindadega

Kasutusala

- Tihendamine ja liimimine ehitustööstuses.

- Plaatide, profiilide ja muude detailide elastne liimimine kõige levinumatele aluspindadele (puit, MDF, puitlaastplaat jne).
- Elastne ehituslik liimimine auto- ja konteineritööstuses.
- Vannitoa- ja köögivõugid.

Pakend

Värv: valge, must, hall, alumiiniumhall, helehall, pruun, beež, tellimisel ka muud värvid, antratsiit, tamm, telliskivipunane
Pakend: 80 ml tuub, 125 ml, 290 ml padrun, 400 ml vorst, 600 ml vorst, tellimisel ka muud pakendid

Säilimisaeg

15 kuud avamata pakendis jahedas ja kuivas kohas temperatuuril +5 °C kuni +25 °C.

Kemikaalikiindlus

Hea vastupidavus (soola)veele, alifaatsetele lahustitele, süsivesinikele, ketoonidele, estritele, alkoholidele, lahjendatud mineraalhapestele ja leelistele. Kehv vastupidavus aromaatsetele lahustitele, kontsentreeritud hapetele ja klooritud süsivesinikele.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

Fix ALL High Tack

Viimati täiendatud: 20.10.2020

Leht 2 / 3

Aluspinnad

Aluspinnad: kõik tavalised ehituspinnad, töödeldud puit, metallid, PVC, plast.

Aluspinna seisukord: tugev, puhas, kuiv või kergelt niiske, tolmu- ja rasvavaba.

Pinna ettevalmistamine: poorsed pinnad suure veekoormusega kohtades tuleks kruntida tootega Primer 150. Mittepoorsed pinnad tuleks ette valmistada Soudali aktivaatori või puhastusvahendiga (vt tehnilise teabe lehte). Ei sobi kasutamiseks PE-, PP- ja PTFE-pindadel (nagu nt Teflon®), bituumenpindadel, vasel või vaske sisaldavatel materjalidel nagu pronks ja messing. Soovitame igal pinnal läbi viia eelneva nakke- ja sobivuskatse.

Vuukide mõõtmed

Min laius liimimisel: 2 mm

Vuukide min laius: 5 mm

Max laius liimimisel: 10 mm

Vuukide max laius: 30 mm

Vuukide min sügavus: 5 mm

Soovitus tihendamiseks: vuugi laius = 2 x vuugi sügavus

Kasutamine

Kasutusmeetod: manuaalse või pneumaatilise vuugitäitepüstoliga.

Puhastamine: tootega Fix ALL Cleaner kohe pärast kasutamist.

Viimistlemine: seebilahusega või tootega Soudal Finishing Solution enne kile teket.

Parandamine: sama materjaliga.

Tervise- ja ohutusalsed soovitused

Järgige harilikke tööhügieeni nõudeid. Täpsem teave on toodud toote etiketil ja ohutuskaardil.

Märkused

- Tootet Fix ALL High Tack võib üle värvida veepõhiste värvidega, kuid kuna saadaolevaid värve ja lakke on palju, soovitame tungivalt enne värvimist läbi viia sobivuskatse.
- Vaigupõhiste alküüdvärvide kuivamisaeg võib pikeneda.

- Tootet Fix ALL High Tack võib kanda paljudele erinevatele aluspindadele. Kuna teatud pinnad, nagu nt plast (polükarbonaat jne), võivad tootjati erineda, soovitame eelnevalt läbi viia sobivuskatse.
- Plasti tootmisel kasutatakse sageli eraldusaineid, abiaineid ja muid kaitsevahendeid (nagu kaitsekile). Need tuleks enne liimimist või tihendamist eemaldada. Optimaalse nakke tagamiseks on soovitatav kasutada toodet Surface Activator.
- Toode Fix ALL High Tack ei sobi kasutamiseks klaasihermeetikuna.
- Ei sobi akvaariumite liimimiseks.
- Tootet Fix ALL High Tack saab kasutada looduskivi liimimiseks, kuid mitte vuugihernetikuna sellistel pindadel. Seega saab toodet Fix ALL High Tack kasutada ainult looduskiviplaatide all.
- Jälgige toote kasutamisel, et toode ei määriks materjalide pindu.
- Hügieeniline koostis ei tohiks asendada vuukide regulaarset puhastamist. Liigne mustus, settid ja seebijäägid soodustavad hallitussente teket.
- Erinevate reageerivate vuugihernetikute kasutamisel peab esimene vuugihernetik enne järgmise pealekandmist täielikult kõvenema.
- Tootel Fix ALL High Tack on hea UV-kindlus, kuid äärmuslikes tingimustes või väga pikaajalise UV-kiirguse tagajärjel võib see siiski värvi muuta.
- Kokkupuude kemikaalide, kõrge temperatuuri või UV-kiirgusega võib põhjustada värvi muutumist. Värv muutumine ei mõjuta toote tehnilisi omadusi.
- Kokkupuudet bituumeni, tõrva või muude plastifikaatoreid vabastavate materjalidega nagu EPDM, neopreen, butüül jne tuleb vältida, kuna see võib põhjustada värvi muutumist ja nakke vähenemist.
- Ärge kasutage seda kohtades, kus on võimalik pidev kokkupuude veega.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

Fix ALL High Tack

Viimati täiendatud: 20.10.2020

Leht 3 / 3

Standardid ja sertifikaadid

- NL: KOMO sertifikaat nr 33275, ehitusliim vastavalt BRL3107-le.
- Austraalia: Watermarki taseme 1 sertifikaat nr 23300 (vt üksikasju raportist)

Keskkonnakaitse

LEED-määrus:

Fix ALL High Tack vastab LEED-määruse (madala emissiooniga materjalid: liimid ja hermeetikud) nõuetele ja SCAQMDi reeglile 1168. Vastab USGBC LEED 2009 kategooriale 4.1: „Madala emissiooniga materjalid – liimide ja hermeetikute LOÜ-sisaldus“.

Vastutus

Käesoleva tehnilise teabe lehe sisu aluseks on katsed, seiretulemused ja kogemused. See on üldise iseloomuga ning sellega ei kaasne mingit vastutust. Kasutaja on kohustatud ise katsete abil kindlaks tegema, kas toode on vastavaks tööks sobiv.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.