

FIX ALL TURBO LĪME – HERMĒTIĶIS

Datums: 09/08/13

Lapaspuše: 1 no 2

Tehniskais raksturojums:

Bāze:	SMX Polimērs®
Konsistence:	pasta
Virskārtas plēvītes izveidošanās*	~ 5 min. Laikā
Regulējams*	~5 min.
Sacietēšana	mitruma iedarbībā
Cietēšanas laiks/salipsis*	jau pēc 20 min. (zem preses)
Pilnīgi sacietējis*	3 h
Elastības atgūšana (ISO 7389)	> 75%
Salīmēšanas spēks (DIN 53504):	3.8 N/mm ²
Elastības modulis 100% (DIN 53504):	3.0 N/mm ²
Maksimālā deformācija:	± 20%
Temperatūras noturība pēc sacietēšanas:	no -40°C līdz +90°C
Uzklāšanas temperatūra:	no +5°C līdz +35°C
Relatīvais pagarinājums (DIN 53504)	200%
Cietība (DIN 53505):	65 ± 5 Shore A
Blīvums (DIN 53479)	1,52 g/ml

* Mērīts pie 20°C/65% rel. gaisa mitruma. Šīs vērtības var mainīties atkarībā no apkārtējās vides faktoriem, kā temperatūra, mitrums un substrāta veids

Produkta apraksts:

Fix ALL Turbo ir augstas kvalitātes vienkomponta līme-mastika uz SMX-Polimēra bāzes ar ļoti ātru sacietēšanas spēku: spēcīgi saspīests ar līmēšanas spīlēm – salipsis pēc. 20 min., pilnīgi sacietējis pēc 3 h (pie nosacījuma, ja vismaz viena no līmējāmājām virsmām ir poraina t.i. satur atlikušo mitrumu, piemēram, koksne, betons, apmetums u.c)

Īpašības:

- Ļoti augstas klases izturība
- Laba liptspēja pie dažādām pamatnēm, pat pie nedaudz mitrām
- Pastāvīga elastība pēc sacietēšanas

- Krāsojams ar ūdens bāzes krāsām pēc sacietēšanas
- Laba krāsas, laika apstākļu un UV starojuma noturība

Izmantošanas iespējas:

- Līmēšanai un hermetizācijai celtniecībā un metāla konstrukciju, konteineru ražošanā
- Līmēšanai un šuvju aizpildīšanai starp paneļiem, izolācijas āksnēm, sliekšņos, dekoratīvajām uzlikām, palodzēm
- Korķa, stikla, minerālvates līmēšanai pie koka, skaidu

FIX ALL TURBO LĪME – HERMĒTIĶIS

Datums: 09/08/13

Lapaspuše: **2 no 2**

plāksnēm, apmetuma, ķieģeļiem, metāla u. c.

- Struktūrsaites konstrukcijās, kas pakļautas vibrācijai

Izturība pret ķīmikālijām:

Labā noturība ar ūdeni, alifātisku šķīdinātāju, minerāleļļām, taukiem, atšķaidītām neorganiskām skābēm un sārmjiem

Vāja noturība ar aromātiskajiem šķīdinātājiem, koncentrētām skābēm, hlorētu ogļūdeņradi

Virsmas:

FIX ALL Turbo ir lieliska liptspēja ar gandrīz visām virsmām: apstrādāta koka, alumīnija, PVC, dabiskā akmens, plastmasas. FIX ALL Turbo ir testēts uz šādām metāla virsmām: nerūsējošais tērauds, AlMgSi1, misiņš, elektrolītiski cinkots tērauds, AlCuMg1, liesmu cinkots tērauds, AlMg3 un tērauds ST1403

FIX ALL Turbo ir laba saķere ar šādām plastmām: polistirols, polikarbonāta (Makrolon®), PVC, ABS, poliamīda, PMMA, stikla šķiedras pastiprināta epoksīda un poliestera. Plastmasas ražošanā bieži tiek izmantoti, otrreizējās pārstrādes materiāli, tādēļ tas būtu jāņem vērā pirms līmēšanas. Optimālai saķerei ieteicam izmantot virsmas aktivatoru

Uzmanību: plastmasas līmēšanai, piemēram, PMMA (Plexi® stikls), polikarbonāta (Makrolon® vai Lexan®) ar Fix ALL Turbo nav ieteicams, jo var radīt plaisas uz šīm virsmām. Nav informācijas par PE, PP, PTFE (Teflon®) saķeri, silikoniem un bitumena materiāliem.

Prasības darba virsmām:

Tīras, bez putekļiem, attaukotas

Porainas virsmas apstrādāt ar grunti Primer 150

Virsmas Activator var izmantot neporainām virsmām

Iesakām veikt iepriekšēju saderības testu ar virsmu

Pielietojums:

Metode: Uzklājiet līmi ar blīvēšanas pistoli uz vienas virsmas lodīšu veidā (ik pēc 15 cm). Vienmēr uzklāt līmi uz paneļu malām un stūriem. Saspiediet virsmas kopā nekavējoties un pasitiet ar gumijas āmuri. Saspiediet vēl ar līmēšanas spīlēm. Salīmētās detaļas kustināmas jau pēc 20 min., pārvietošanas pēc 3 h

Atbalsts var būt nepieciešams

Darba temperatūra: +5°C līdz +35°C

Attīrīšana: Fix ALL Cleaner tuzreiz pēc uzklāšanas un pirms sacietēšanas

Darba instrumentu attīrīšanas: ar ziepju šķīdumu pirms virskārtas veidošanās

Uzklāt ar hermētiķu pistoli

Apdare: līmi izlīdzināt ar ziepjūdenī samitrinātu instrumentu pirms virskārtas plēvītes izveidošanās

Attīrīšana: instrumentus un notraipītās virsmas tīrīt ar vaišpirtu uzreiz pēc uzklāšanas pirms līmes sacietēšanas

Piezīmes:

Fix ALL Turbo var pārkrāsot ar ūdens bāzes krāsām, tomēr, ņemot vērā lielo skaitu krāsu pieejamību, mēs iesakām veikt saderības testu pirms tās lietošanas. Krāsām kuru pamatā ir alkīda sveķi, žūšanas laiks var palielināties. Ar Fix ALL Turbo var līmēt dažādas pamatnes, sakarā ar to, ka pamatnēm, piemēram, plastmasām, polikarbonātam, u.c., var atšķirties ražotāji, iesakām veikt iepriekšēju saderības testu. Fix ALL Turbo nevar izmantot kā stiklojumu hermētiķi

FIX ALL TURBO LĪME – HERMĒTIĶIS

Datums: 09/08/13

Lapaspuše: **3 no 2**

Krāsa un iepakojums:

Krāsa: balta

Iepakojums: 290 ml kartridžas – 12 gab. kastē

Uzglabāšana:

12 mēneši neatvērtā iepakojumā sausā un
vēsā vietā pie temperatūras no +5°C līdz
+25°C

Normas un sertifikāti:

Produkts tiek ražots kompānijā SOUDAL NV,
Turnhoutā, Beļģijā saskaņā ar kvalitātes
normām ISO 9001:2000

Drošības ieteikumi

levērot parastos darba drošības noteikumus:
Izvairīties no produkta saskares ar ādu,
nepieciešamības gadījumā mazgāt ar ūdeni
Strādāt labi vēdinātās telpās
Sargāt no bērniem