

### FIX ALL® HIGH TACK CLEAR

Fix ALL® High Tack Clear vysoko kvalitné neutrálne pružné lepidlo na báze SMX polymeru s veľmi vysokou počiatočnou príľnavosťou a finálnou pevnosťou lepeného spoja.

#### Technické dáta:

<b>Báza</b>	SMX Hybrid Polymer
<b>Konzistencia</b>	nestekavý gél
<b>Systém vytvrdzovania</b>	vlhkostný
<b>Tvorba šupky (*) (20°C/65% r.v.)</b>	cca 10 min.
<b>Rýchlosť vytvrdzovania (*) (20°C/65% r.v.)</b>	3 mm/24 hod.
<b>Tvrdosť (DIN 53505)</b>	55 ± 5 Shore A
<b>Hustota</b>	1,08 g/ml
<b>Maximálna deformácia</b>	± 20%
<b>Maximálne ťahové namáhanie (DIN 53504)</b>	3,50 N/mm <sup>2</sup>
<b>Modul pružnosti 100% (DIN 53504)</b>	1,90 N/mm <sup>2</sup>
<b>Max. predĺženie pred preťažením (DIN 53504)</b>	250%
<b>Teplotná odolnosť (po vytvrdnutí)</b>	-40°C až +90°C



(\*) tieto hodnoty sa môžu meniť podľa aktuálnych podmienok pri aplikácii ako je teplota, vlhkosť alebo povaha podkladu

#### Charakteristika:

vysoká počiatočná príľnavosť znižuje potrebu fixácie lepeného spoja

- rýchlo vytvrdzuje
- dobre sa vytláča
- vysoká šmyková pevnosť vytvrdnutia (bez Primeru)
- po vytvrdnutí zostáva pružný elastický a veľmi húževnatý
- bez zápachu
- neobsahuje izokyanáty ani silikón
- bez rozpúšťadiel
- dobrá príľnavosť na vlhké povrchy

#### Príklady použitia:

- pružné lepenie v stavebníctve a priemysle s nárokmi na priehľadný spoj
- elastické lepenie obkladov, líšt a iných prvkov na väčšinu bežných povrchov (drevo, MDF, drevotrieka a pod.)

#### Prevedenie:

Farba: priehľadná

Balenie: kartuše 290ml

#### Skladovateľnosť:

12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale na suchom a chladnom mieste pri teplotách medzi + 5 ° C do + 25 ° C

#### Chemická odolnosť:

Dobrá odolnosť voči slanej vode, alifatickým rozpúšťadlám, uhľovodíkom, ketónom, esterom, alkoholu, zriedeným kyselinám a zásadám. Zlá odolnosť voči aromatickým rozpúšťadlám, koncentrovaným kyselinám a chlórovaným uhľovodíkom.

**Povrchy:** všetky obvyklé stavebné povrchy, ošetrované drevo, kovy, PVC, plasty Stav povrchu: čistý, suchý bez mastnoty a prachu Príprava: na pórovité podklady, ktoré budú vystavené pôsobeniu vody odporúčame použiť Primer 150. Príľnavosť na

neporézne materiály môžete zvýšiť prostriedkom Soudal Surface Activator

#### Odporúčame vopred vyskúšať príľnavosť tmelu k podkladu.

**Pracovný postup:** Nanášanie: aplikačnou pištoľou (ručná alebo pneumatická). Nanášajte na jeden z lepených podkladov v pruhoch alebo bodoch. Ihneď priložte a pevne pritlačte. Pri lepení bežných predmetov nie je potrebná ďalšia fixácia. Spoj zaťažujte až po jeho úplnom vytvrdnutí (24 hod). Aplikačná teplota: + 5 ° C do + 35 ° C Čistenie: ihneď po aplikácii obrúsky SWIPEX, acetónom alebo White Spirit (lakový benzín). Opravy: Fix All HT CLEAR

**Bezpečnosť:** Dodržujte bežné podmienky hygieny a bezpečnosti práce. Ďalšie pokyny viď. bezpečnostný list a etiketa výrobku.

**Poznámka:** • Fix ALL® High Tack Clear je pretierateľný farbami na vodnej báze, ale vzhľadom k širokému spektru vyrábaných farieb a lakov odporúčame vždy uskutočniť test kompatibility náteru s tmelom. • U alkydových náterov môže byť predĺžená doba schnutia. • Tmel môže byť použitý na väčšinu obvyklých podkladov. Vzhľadom k rôznej povahe povrchu plastov od rôznych výrobcov (napr. Polykarbonát apod.) Odporúčame vždy uskutočniť predbežný test príľnavosti • Fix ALL High Tack Clear nepoužívajte na prírodné kamene, v mieste spoja zmení farbu kameňa (mokrý vzhľad), vďaka priehľadnosti lepidlá to bude viditeľné. • Fix ALL High Tack Clear nie je určený pre zasklievanie. • Nie je vhodný pre lepenie akvárií. • Fix ALL High Tack Clear môže zmeniť farbu v prípade dlhodobého vystavenia extrémnemu pôsobeniu UV žiarenia.

**Klauzula na ochranu životného prostredia:** LEED certifikácia: Fix ALL High Tack Clear vyhovuje požiadavkám LEED. Lepidlá a tmely s nízkymi emisiami. SCAQMD pravidlo 1168. V súlade s USGBC LEED® 2009 Credit 4,1: nízkoemisných materiálov - Lepidlá a tesniace hmoty, pokiaľ ide o obsah VOC.

Poznámka: Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich testov a skúseností a sú uvedené v dobrej viere. Rôznorodosť materiálov, podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácií je tak vysoký, že nie je možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme všeobecne prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade odporúčame aplikáciu vopred vyskúšať.