

### FIX ALL® HIGH TACK CLEAR

Fix ALL® High Tack Clear vysoce kvalitní neutrální pružné lepidlo na bázi SMX polymeru s velmi vysokou počáteční přilnavostí a finální pevností lepeného spoje.



#### Technická data:

<b>Báze</b>	SMX Hybrid Polymer
<b>Konzistence</b>	nestékavý gel
<b>Systém vytvrzování</b>	vlhkostní
<b>Tvorba slupky (*) (20°C/65% r.v.)</b>	cca 10 min.
<b>Rychlost vytvrzování (*) (20°C/65% r.v.)</b>	3 mm/24 hod.
<b>Tvrdość (DIN 53505)</b>	55 ± 5 Shore A
<b>Hustota</b>	1,08 g/ml
<b>Maximální deformace</b>	± 20%
<b>Maximální tahové namáhání (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. prodloužení před přetržením (DIN 53504)</b>	250%
<b>Teplotní odolnost (po vytvrzení)</b>	-40°C až +90°C

(\*) tyto hodnoty se mohou měnit dle aktuálních podmínek při aplikaci jako je teplota, vlhkost nebo povaha podkladu

#### Charakteristika:

- vysoká počáteční přilnavost snižuje potřebu fixace lepeného spoje
- rychle vytvrzuje
- dobře se vytlačuje
- vysoká smyková pevnost vytvrzení (bez Primeru)
- po vytvrzení zůstává pružný elastický a velmi houževnatý
- bez zápachu
- neobsahuje izokyanáty ani silikon
- bez rozpouštědel
- dobrá přilnavost na vlhké povrchy

#### Příklady použití:

- pružné lepení ve stavebnictví a průmyslu s nároky na průhledný spoj
- elastické lepení obkladů, lišt a jiných prvků na většinu běžných povrchů (dřevo, MDF, dřevotřískka apod.)

#### Provedení:

**Barva:** průhledný  
**Balení:** kartuše 290ml

#### Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu na suchém a chladném místě při teplotách mezi +5°C až +25°C

#### Chemická odolnost:

Dobrá odolnost vůči slané vodě, alifatickým rozpouštědlům, uhlovodíkům, ketonům, esterům, alkoholu, zředěným kyselinám a zásadám.

Špatná odolnost vůči aromatickým rozpouštědlům, koncentrovaným kyselinám a chlorovaným uhlovodíkům.

#### Podklady:

**Povrchy:** všechny obvyklé stavební povrchy, ošetřené dřevo, kovy, PVC, plasty

**Stav povrchu:** čistý, suchý bez mastnot a prachu

**Příprava:** na porézní podklady, které budou vystaveny působení vody doporučujeme použít **Primer 150**. Přilnavost na neporézní materiály můžete zvýšit prostředkem **Soudal Surface Activator**

**Doporučujeme předem vyzkoušet přilnavost tmelu k podkladu.**

#### Pracovní postup:

**Nanášení:** aplikační pistolí (ruční nebo pneumatická). Nanášejte na jeden z lepených podkladů v pruzích nebo bodech. Ihned přitlačte a pevně přitiskněte. Při lepení běžných předmětů není další fixace třeba. Spoj zatěžujte až po jeho úplném vytvrzení (24 hod).

**Aplikační teplota:** +5°C až +35°C

**Čištění:** ihned po aplikaci ubrousky **SWIPEX**, acetonem nebo White Spirit (lakový benzin).

**Opravy:** **Fix All HT CLEAR**

#### Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz. bezpečnostní list a etiketa výrobku.

#### Poznámka:

- Fix ALL® High Tack Clear je přetíratelný barvami na vodní bázi, ale vzhledem k širokému spektru vyráběných barev a laků doporučujeme vždy provést test kompatibility nátěru s tmelem.
- U alkydových nátěrů může být prodloužena doba schnutí.
- Tmel může být použit na většinu obvyklých podkladů. Vzhledem k různé povaze povrchu plastů od různých výrobců (např. polykarbonát apod.) doporučujeme vždy provést předběžný test přilnavosti
- Fix ALL High Tack Clear nepoužívejte na přírodní kámen. Místo spoje změní barvu kamene (mokry vzhled), díky průhlednosti lepidla to bude viditelné.
- Fix ALL High Tack Clear není určen pro zasklívání.
- Není vhodný pro lepení akvárií.
- Fix ALL High Tack Clear může změnit barvu v případě dlouhodobého vystavení extrémnímu působení UV záření.

#### Klauzule na ochranu životního prostředí:

Leed certifikace:

Fix ALL High Tack Clear vyhovuje požadavkům LEED. Lepidla a tmely s nízkými emisemi. SCAQMD pravidlo 1168. V souladu s USGBC LEED® 2009 Credit 4, 1: nízkoemisních materiálů - Lepidla a těsnící hmoty, pokud jde o obsah VOC.

Poznámka: Informace obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Různorodost materiálů, podkladů, počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je tak vysoký, že není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme aplikaci předem vyzkoušet