



Detail produktu

Soudal T-Rex Crystal montážní lepidlo, transparentní, 290 ml

Soudal T-Rex Crystal je unikátní 100% čiré **lepidlo a tmel v jednom**. Díky použití technologie SMX firmy Soudal je nejuniverzálnějším produktem s nejširším použitím na trhu. Svými vlastnostmi **předčí většinu tmelů a lepidel**. Jako silikon je stejně **odolný proti UV** záření a stejně **pružný**, jako **akrylátový tmel je přetíratelný většinou nátěrů** a jako **polyuretanový tmel má silné lepicí účinky**. Je vhodný pro vnitřní i venkovní použití a má **výbornou přilnavost k většině stavebních materiálů**. Neobsahuje rozpouštědla, kyseliny ani izokyanáty. Neztrácí své vlastnosti ani v prostředí se zvýšenou vlhkostí, je vhodný pro sanitární účely. Velmi rychle tuhne a vytváří vysoce pevný trvale pružný a neviditelný spoj.

Charakteristika montážního lepidla:

- velmi dobrá zpracovatelnost. Přímou aplikovatelný dokonce i v nepříznivých podmínkách
- dokonalá adheze a rychlé vytvrzování na téměř všech porézních i neporézních stavebních materiálech (mimo PP, PE, Teflon, PMMA)
- přilne i na vlhké povrchy
- vysoká úroveň mechanických vlastností, pružně se přizpůsobuje vlivům tepelné expanze a vibrací
- přetíratelný většinou běžných nátěrů
- dobrá vytlačitelnost z kartuše i v nízkých teplotách
- vynikající odolnost UV záření, barevná stálost
- ekologicky čistý – neobsahuje izokyanáty, rozpouštědla, halogeny a kyseliny
- vynikající odolnost vůči většině chemikálií – vůči vodě, alifatickým rozpouštědlům, minerálním olejům, tukům zředěným anorganickými kyselinám a louhům
- odolný vůči plísním, vhodný pro sanitární aplikace
- nezanechává skvrny na porézních materiálech jako např. přírodní kámen, žula atd. (při aplikaci na mramor, prosíme, otestujte tmel na malé části)
- Vytváří krystalicky čirý, neviditelný spoj

Příklady použití montážního lepidla:

- veškeré běžné montážní lepení a tmelení v domácnosti a na stavbě
- aplikace v kuchyních a sanitárních místnostech
- konstrukční lepení a tmelení spár vibračních a namáhaných konstrukcí
- lepení a tmelení spár mezi tabulovými plechy, klempířské lepené spoje
- elastické lepení panelů, desek, sendvičů, profilů aj. dílů na většinu běžných podkladů
- přetíratelný výrobek k výplni mezer či otvorů
- lepení zrcadel přímo na reflexní vrstvu
- lepení panelů, izolačních materiálů, soklů, latěk, obkladů, deskových materiálů atd. na stěny

Technická data montážního lepidla:

- Báze SMX polymer
- Konzistence stabilní pasta
- Systém vytvrzování vlhkostní
- Otevřený čas (20°C/65% r.v.) cca 10min.
- Rychlost vytvrzování (20°C/65% r.v.) 2-3 mm/24hod
- Tvrdost 38 ±5 Shore A
- Specifická hmotnost 1,04g/ml
- Teplotní odolnost (po vytvrzení) -40°C až +90°C
- Modul pružnosti 100% (DIN 53504) 0,8N/mm²
- Maximální deformace 20%
- Max. prodloužení před přetržením (DIN 53504) 300%
- Maximální tahové namáhání (DIN 53504) 2,4N/mm²

Chemická odolnost:

Dobrá: voda, alifatická rozpouštědla, minerální oleje, mazadla (vazelína), zředěné anorganické kyseliny a zásady. Špatná: aromatická rozpouštědla, koncentrované kyseliny, chlorované uhlovodíky. Podklady: všechny obvyklé povrchy. Stav povrchu: čistý, soudržný bez mastnoty a prachu. Příprava: porézní a vlhké podklady doporučujeme penetrovat přípravkem Primer 150. Přilnavost na neporézní materiály můžete zvýšit prostředkem Soudal Surface Activator. Doporučujeme vždy provést předběžný test přilnavosti.

Pracovní postup:

Nanášení: ruční nebo pneumatickou aplikační pistolí, povrch upravte Tmelařskou stěrkou a Vyhlazovačem povrchu tmelů. Pracovní teplota: + 1 °C až +30 °C. Čištění: nevytvrzený lze čistit acetone nebo lakovým benzínem - White Spirit po vytvrzení mechanicky a Odstraňovačem silikonu Soudal. Opravy: T-REX CRYSTAL.

Přetíratelnost:

Výrobek je přetíratelný různými nátěry. Barvy se mohou svým složením lišit podle výrobce. Z tohoto důvodu doporučujeme předem vyzkoušet slučitelnost výrobku s nátěrem. Čas schnutí alkydových barev se může prodloužit.

Doporučení:

Výrobek je možné aplikovat na většinu obvyklých stavebních materiálů. Složení těchto materiálů (plasty, polykarbonáty, omítkoviny, kovy atd.) se může lišit dle výrobce. Před zahájením práce vždy doporučujeme otestovat přilnavost výrobku k povrchu. Výrobek není doporučen pro zasklívání izolačních dvojskel.

EAN:	5411183204454
Obj. číslo:	519251
Použití lepidla:	Víceúčelové
Balení lepidla:	Kartuš
Typ povrchu:	Univerzální
Výrobce:	INVA Building
Značka:	Soudal
Hmotnost	0,4 kg
Url produktu:	https://www.bal.cz/soudal-t-rex-crystal-montazni-lepidlo-transparentni-290-ml