

### T-REX GOLD POWER

Vysokopevnostní lepidlo s extrémní počáteční přilnavostí. Vytváří vysoce pevný, pružný a vodotěsný spoj. Přílné i na vlhké povrchy. Vlákny zesílená konstrukce lepidla zajišťuje vysokou pevnost a dlouhodobou odolnost lepeného spoje.



#### Technická data:

<b>Báze</b>	hybridní polymer
<b>Konzistence</b>	pasta
<b>Systém vytvrzování</b>	vlhkostní
<b>Specifická hmotnost</b>	cca 1,46 g/ml
<b>Teplotní odolnost (po vytvrzení)</b>	-40°C až +90°C
<b>Otevřený čas (20°C/65% r. v.)*</b>	5 minut
<b>Rychlost vytvrzování (20°C/65% r. v.)*</b>	3 mm/24 hod
<b>Tvrdost</b>	55 ±5 Shore A
<b>Modul pružnosti 100% (DIN 53504)</b>	1,60 N/mm <sup>2</sup>
<b>Maximální povolená deformace</b>	±20%
<b>Pevnost v tahu</b>	2,10 N/mm <sup>2</sup>

\*Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních podmínkách, jako je teplota, vlhkost, povaha podkladu apod.

#### Charakteristika:

- extrémně vysoká počáteční přilnavost
- u většiny aplikací nevyžaduje fixaci lepených předmětů
- snadná a efektivní aplikace
- výborná přilnavost na běžné porézní i neporézní materiály (mimo PP, PE, PTFE, asfalt)
- přílné i na vlhké povrchy
- přetíratelný většinou běžných nátěrů

#### Příklady použití:

- veškeré běžné montážní lepení v domácnosti a na stavbě
- konstrukční lepení a tmelení spár vibrujících a dynamicky namáhaných konstrukcí
- lepení v automobilovém průmyslu
- lepení podlahových lišt
- pružné lepení stavebních prvků na většinu běžných podkladů
- lepení zrcadel přímo na reflexní vrstvu
- lepení dekorativních obkladových nebo izolačních panelů

#### Provedení:

Barva: bílá

Balení: kartuše 290 ml

#### Skladovatelnost:

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

#### Podklady:

Vhodné povrchy:

všechny obvyklé povrchy mimo PP, PE, PTFE a asfalt  
Stav povrchu: čistý, soudržný, bez mastnoty a prachu

**Doporučujeme vždy provést předběžný test přilnavosti.**

#### Pracovní postup:

Lepidlo naneste aplikační pistolí na jednu plochu ve formě pruhů nebo bodově a ihned silně přitlačte.

**Čištění:** nevytvrzený lze čistit acetonem, lakovým benzínem (White Spirit) a čisticími ubrusky **SWIPEX**, po vytvrzení mechanicky.

**Aplikační teplota:** +5°C až +35°C

**Opravy:** T-REX GOLD POWER

#### Bezpečnost:

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

#### 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 podle výrobce. Před zahájením práce vždy doporučujeme otestovat přilnavost výrobku k povrchu.

#### Klauzule na ochranu životního prostředí

LEED certifikace: T-REX Gold Power vyhovuje požadavkům LEED. Lepidla a tmely s nízkými emisemi SCAQMD pravidlo 1168. V souladu s USGBC LEED® 2009 Credit 4,1: nízkemisních materiálů - Lepidla a těsnící hmoty pokud jde o obsah VOC.