TECH-MASTERS Slovakia s.r.o.
Budovateľská 63, SK-08001 Prešov
Tel. +421 51 77 33 031
info@tech-masters.sk
www.tech-masters.com/sk

CVX

CONFIX

RÝCHLE A PEVNÉ LEPENIE

- Rýchle a kontrolované vytvrdzovanie.
- Široká škála priľnavosti na rozličné materiály.
- Jednoduchá manipulácia.
- Veľmi vysoká spojovacia sila.
- Bez zápachu.
- Schopnosť vypĺňať medzery.
- Je ho možné brúsiť a natierať farbou.
- Vysoká odolnosť voči poveternostným vplyvom.
- Odolný voči teplotám až do +80°C.



VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

CONFIX je ideálnym výrobkom na lepenie a spájanie. Poskytuje mimoriadne rýchle a trvalo pevné spojenia, a to aj v extrémnych podmienkach, buď v remeselnej alebo v priemyselnej výrobe. CONFIX ponúka vynikajúce spojenie pri použití na rozličné drevené výrobky a stavebné materiály, keramiku, kovy, teplom tvrditeľné a tvárniteľné materiály. Pri lepení dreva na drevo spĺňa parametre najvyššej záťažovej triedy DIN D4. CONFIX je obzvlášť silným lepidlom, ktoré dáva možnosť uskutočňovať permanentne funkčné a vysoko pevné spojenia.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Skupenstvo: pasty
Materiál: Modifikovaný polyuretán
Farba: béžový
Zápach: charakteristika
Bod vzplanutia: 229 °C
Teplota samovznietenia: 400 °C
Hustota: 1,46 g/cm3 (20 °C)
Rozpustnosť vo vode: Nemiešateľný
Dynamická viskozita: 624 Pa* s (20 °C)
Zmenšenie objemu po plnom vytvrdnutí: 0%
Pevnosť v ťahu:
Drevo: 10,0 N/mm²,
Kameň alebo tehla: 11,5 N/mm²,
Hliník: 14,0 N/mm²
Tepelná stabilita: -30 °C až 80 °C
Spotreba: 400 g/m²
Aplikačná teplota: 5 °C až 35 °C
Použitie:
Čas potrebný na vytvorenie spojenia: 5 min,
10 minút na 80%-né vytvrdnutie,
45 min na 100%-né vytvrdnutie pri bežných podmienkach
Skladovateľnosť: 15 mesiacov
Bezpečnostné predpisy: riaďte sa podľa karty bezpečnostných údajov

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- Povrchy spájaných podkladov musia byť suché a očistené od prachu a mastnoty. Odstráňte eventuálne oddelené zložky. Ako odmasťovací prostriedok použite FAST CLEAN alebo SAFE CLEAN.
- Priložte spolu časti, ktoré majú byť spojené, predtým, než CONFIX začne pôsobiť. V prípade potreby stláčajte k sebe až do dosiahnutia funkčnej tvrdosti.
- CONFIX počas tvrdnutia mierne pení. Nezatvrdnutý CONFIX odstráňte čistiacimi obrúskami. Zatvrdnuté spojivo je možné brúsiť a natierať farbou.
- POZNÁMKA: Viskozita 1-zložkových polyuretánových lepidiel je dvojnásobná pri spracovaní pri teplote 15 °C v porovnaní s tou pri spracovaní pri teplote 25 °C.
- Lepidlo pri vystavení slnečnému žiareniu mení svoju farbu. Spojovacia sila sa nemení!
- Spájanie hliníka: Možné len na chemicky vopred upravených alebo natretých povrchoch. Čistý hliník je možné spájať len po vhodnej predchádzajúcej úprave alebo natretí základovou farbou.
- Spájanie materiálov s odlišnou lineárnou rozťažnosťou je potrebné posúdiť v súvislosti s ich dlhodobým namáhaním!

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
N599422	Polohovatelná špicka	360°	-	NÁRADIE
T569000	Vytlačovacia pištoľ	280/310 ml	-	NÁRADIE
T901000	Confix	310 ml	pozri odtlačok + 15 mesiacov	LEPIDLÁ A TMELY








UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.