

Technický list

PU014

PUR pastovité lepidlo Multi

06-12-2023 / V 1

Popis

Víceúčelové jednokomponentní polyuretanové lepidlo. Lepidlo vytvrzuje na základě reakce se vzdušnou vlhkostí.



Přednosti produktu

- vhodné i na přírodní kámen
- dobrá adheze na široké spektrum podkladů
- dobrá odolnost proti povětrnostním vlivům
- dodatečně lze aplikovat práškový nástřik (30 min/+200 °C)
- ve vytvrdnutém stavu lze brousit

Účel použití

PU014 slouží pro rychlé a voděodolné slepení různých typů podkladních ploch, jako jsou např. kámen, cihly, beton, pórobeton, vápenopískové cihly, kovy, PVC, EPS, minerální vata, OSB desky, dřevotříska a dřevo.

Balení

Kartuše 310 ml
12 kusů v kartonu
Barva béžová

Technická specifikace

Aplikační teplota		+7 °C až +30 °C
Třída stavebního materiálu	EN204	D4
Chemická báze		1-komponentní polyuretan bez rozpouštědel
Konzistence		pastovitá
Vytvrzovací čas (20°C)		cca 2,5 mm za 24 hod.
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)		24 měsíců při teplotě +15 °C až +25 °C
Nelepivost		5 min. (s vlhčením 2 min.)
Dlouhodobá teplotní odolnost		-30 °C až +100
Objemová hustota		1,52 g/cm ³

Příprava

- Podkladní plochy musí být čisté, suché, bez prachu, mastnot a volných částí.

Technický list

PU014

PUR pastovité lepidlo Multi

- Jedna z lepených by měla být porézní.
- Při lepení 2 neporézních podkladů je doporučeno nanesené lepidlo navlhčit na jeho povrchu rozprašovačem.

Aplikace

- PU014 je možné nanášet mechanickou nebo pneumatickou pistolí nebo akumulátorovou pistolí.
- Lepidlo naneste v tenké vrstvě na 1 stranu.
- Druhou stranu můžete lehce navlhčit vodou z rozprašovače. Dojde tak k akceleraci tuhnutí lepidla.
- Přitiskněte materiály k sobě. Lepené plochy k sobě přiložte a smýkněte.
- Zajistěte, aby se vám slepované části neposunuly.
- Sevření a stisknutí (svorkování) zvyšuje přílnavost.
- Doba zaschnutí závisí na teplotě, vlhkosti materiálu, jeho prostupnosti a tloušťce vrstvy lepidla.
- Svorkování je doporučeno až do doby dosažení funkční pevnosti.
- Vyplňovací schopnost je omezená.
- Vodotěsnosti lepeného spoje docílíte snáze tehdy, když na sebe lepené části správně dosednou.
- Při lepení zajistěte dostatečné větrání.

Čištění nářadí

Nezaschlé lepidlo illbruck PU014 Multi lze okamžitě odstranit s pomocí AA290, čisticích ubrousků AA292 nebo s acetonem. Po zaschnutí lze lepidlo odstranit již jen mechanicky (žiletkou, nožem, smirkovým papírem apod.)

Upozornění

Při vystavení lepidla povětrnosti dochází ke žloutnutí lepidla. Toto však nemá vliv na trvanlivost a pevnost spoje. Při tloušťce lepených spár >2,5 mm je doba stlačení a doba vytvrnutí výrazně delší. Spáry o tloušťce ≥ 5 mm není možné s PU014 lepit.



Tremco CPG s.r.o.
Slezská 2526/113
130 00 Praha 3
Czechia
+420 296 565 333
prodej@tremcocpg.com