

TYTAN PROFESSIONAL Penové Lepidlo na Sádrokartonové Dosky 830 ml zelená



10041411

Profesionálne jednokomponentné polyuretánové lepidlo určené na upevňovanie sadrokartónových, vláknocementových, cementových a drevotrieskových dosiek (OSB) k podkladom z bežného betónu, pórobetónu, keramickej tehly, silikátových tvárnic a drevotrieskových dosiek. Unikátna technológia umožňuje presnú a kontrolovanú aplikáciu – poskytuje možnosť polohovania a korekcie polohy dosky jemným pritláčaním k povrchu s nerovnosťami do 20 mm. Práca s lepidlom na sadrokartón umožňuje montáž suchej výstavby až do 100 m² v priebehu 1 hodiny.



VÝHODY

- natychmiastový počiatočný úchop
- umožňuje presné a jednoduché polohovanie dosiek
- opracovanie už po 30 minútach
- výdatnosť do 10 m² (3 štandardné sadrokartónové dosky)
- bez prachu a nečistôt
- vysoká príľnavosť lepidla k povrchu

ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- na upevňovanie sadrokartónových, vláknocementových, cementových a drevotrieskových dosiek (OSB) k podkladom z bežného betónu, pórobetónu, keramickej tehly, silikátových tvárnic a drevotrieskových dosiek

TECHNICKÉ ÚDAJE

Parameter (+23°C/50% RH)	Hodnota
Kapacita (pokrytí povrchu) [m ²]	10
Otvorený čas [min]	≤1,5
Mechanické ukotvení [h]	0,5

1/4

Update date: 16.12.2025

Plné stuhnutie (RB024) [h]	24
Reakcia na oheň (EN 13501-1)	B s1 d0
Teplotná odolnosť (po vytvrdnutí) [°C]	-40 - +90
Podmienky pre aplikáciu	Hodnota
Čas opravy [min]	≤5
Teplota tuby/aplikátora (optimálne +20 °C) [°C]	+10 - +30
Teplota prostredia/podkladu [°C]	+5 - +30
Farba	Hodnota
Zelená	+

NÁVOD NA POUŽITIE

Pred aplikáciou si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov (MSDS).

Príprava podkladu

- Povrch by mal byť stabilný, suchý, čistý, bez prachu a mastnoty.
- Pred lepením je potrebné skontrolovať príľnavosť k podkladu a súdržnosť podkladu. V prípade potreby odstráňte náter alebo omietku odpadávajúcu zo steny.
- V prípade potreby ošetríte podklad vhodným penetračným náterom.

Príprava produktu

- Teplota plechovky by mala byť medzi +10 °C a +30 °C.
- Pred použitím plechovku dôkladne potreste asi 20-30 krát, aby sa zložky dôkladne premiešali.
- Tubu vložte do aplikátora.
- Aplikátor nemôže mať nižšiu teplotu než tuba.

Aplikácia

- Zložte si ochranné rukavice.
- Pracovná poloha tuby je poloha „ventilom smerom dole”.
- Pred lepením dosky na stenu použite dištančnú podložku, t.j. kus sadrokartónu alebo iného materiálu na spodnú časť steny.
- Lepidlo nanášajte na dosku vo forme 2-3 cm hrubého pásu, pričom dodržiavajte vzdialenosť cca. 5 cm od okraju dosky.
- Medzi nanesenými pásmi lepidla ponechajte medzeru, aby mohol unikáť vzduch.
- Naneste pás lepidla okolo okrajov dosky a v strede dosky v tvare písmena W.
- V prípade potreby vyrovnanie podkladu sa dá priemer pásu naneseného lepidla upraviť.
- Pri lepení na povrchy s veľkými nerovnosťami, je potrebné nanášať dvojité vrstvy lepidla.

- Maximálne nerovnosti, ktoré sa dajú korigovať PU lepidlom, by nemali presiahnuť 20 mm.
- Ihneď po nanosení lepidla priložte dosku na podklad a potom ju opatrne pritlačte. Vyvarujte sa poškodeniu štruktúry lepidla silným tlakom a údermi o dosku.
- Pre korekciu polohy dosiek použite dlhú vodováhu. Korekcia by mala byť vykonaná v rozmedzí 2 - 5 minút od prvej aplikácie.
- Približne 30 minút po aplikácii je možné začať s ďalšími technologickými krokmi, t.j. vyplňaním a povrchovou úpravou vodorovných a zvislých škár.

Ráce po dokončení aplikácie

- Na odstránenie nevytvrdeného lepidla použiť acetónový čistič. Pozor! Čističe môžu poškodzovať dosky z penového polystyrénu.
- Vytvrdené lepidlo je možné odstrániť iba mechanicky (napr. Nožom).
- Ak je práca prerušená na dobu dlhšiu ako 15 minút, vyčistite trysku pištole prípravkom Tytan Professional Cleaner.
- Po ukončení prác vyčistite pištoľ čističom Tytan Professional Cleaner.

Poznámky / obmedzenia

- Pracovná výdatnosť lepidla závisí od niekoľkých okolností: teplota vzduchu, povrchu a plechovky, vlhkosť vzduchu a vzdialenosť medzi penovým polystyrénom a povrchom steny, vyrovnanie steny. Ak je teplota nanášania vyššia, čas sa skracuje. Ak je teplota nanášania nižšia a bližšie k minimu, môže sa čas korekcie predĺžiť.
- Produkt nie je príľnavý k polyetylénu, polypropylénu, polyamidu, silikónom, teflónu.
- Lepidlo je bezpečné pre polystyrénové dosky.
- Kvalita a technický stav použitého aplikátora ovplyvňuje konečné parametre výrobku.
- Pena by sa nemala používať v priestoroch bez prístupu čerstvého vzduchu a slabo vetraných. Nevystavujte teplotám presahujúcim 50° C.

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Všetky uvedené parametre vychádzajú z laboratórnych testov a skúšok podľa interných noriem výrobcu a výrazne závisia od podmienok vytvrdzovania peny (teplota plechovky, prostredie, podklad, kvalita použitého zariadenia a zručnosti osoby, ktorá penu nanáša). V prípade medzier širších ako 2 cm sa hodnoty parametrov môžu líšiť od hodnôt uvedených v tabuľke technických údajov.

Konečná výdatnosť závisí od teploty, vlhkosti, vzdialenosti lepených prvkov od steny a od zvoleného spôsobu povrchovej úpravy.

DOPRAVA / SKLADOVANIE

Dátum expirácie a číslo šarže na obale.

Skladujte v pôvodnom obale vo zvislej polohe (ventilom nahor) na suchom mieste pri teplote medzi +5°C a +30°C.

Skladovanie pri teplotách nad +30 °C skracuje trvanlivosť produktu a negatívne ovplyvňuje jeho parametre. Produkt možno skladovať pri teplote -5 °C najviac 7 dní (okrem prepravy). Nie je povolené skladovať nádoby s lepidlom pri teplotách nad +50 °C alebo v blízkosti otvoreného ohňa. Skladovanie produktu v inej polohe ako odporúčanej môže spôsobiť zablokovanie ventilu. Neskrúcajte ani neprepichujte plechovky, ani keď sú úplne prázdne.

Produkt neskladujte v kabíne vozidla. Prepravujte ho iba v batožinovom priestore.

Podrobné informácie o preprave nájdete v karte bezpečnostných údajov.

Teplota počas prepravy	Trvanie prepravy [dní]
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ -0°C	10

KATALÓGOVÉ ÚDAJE

Nominálna kapacita / objem / veľkosť	Farba	Počet kusov v spoločnom balení	Index	Kód EAN
830 ml	zelená	12	10041411	5902120173303

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

Podrobné informácie sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov produktu.

Vyššie uvedené údaje, pokyny a odporúčania sú založené na našich najlepších znalostiach, výskume a skúsenostiach, sú poskytnuté s dobrým úmyslom a v súlade s platnými zásadami našej spoločnosti a našich dodávateľov. Hoci navrhnuté spôsoby postupovania sú všeobecne uznávané, každý používateľ tohto materiálu musí zaručiť všetkými možnými spôsobmi, vrátane skontrolovania koncového výrobku v daných podmienkach, či dodané materiály sú vhodné na dosiahnutie ním stanovených zámerov. Ani spoločnosť, ani oprávnení zástupcovia nezodpovedajú za akékoľvek straty spôsobené následkom nesprávneho alebo chybného použitia materiálov spoločnosti.