



Balení

- Pistolová dóza 750 ml

Barva

- Žlutá

Technický list

TL 05_21 PU lepidlo na sádrokarton

Výrobek

Jednosložkové nízkoexpanzní polyuretanové lepidlo určené pro efektivní lepení sádrokartonových desek. Vhodné i pro lepení desek na bázi dřeva a cementu. Vysoká počáteční přídržnost a hustota. Výborná přilnavost na beton, omítku, zdivo, dřevo, polystyren apod.

Vlastnosti

- Vydatnost až 10 m²
- Snadná manipulace
- Vysoká úspora času
- Výborná přilnavost na minerální podklady
- Aplikace bez vody, elektřiny a zápachu

Použití

Lepení sádrokartonových a cementovláknitých desek. Vhodné i pro lepení desek na bázi dřeva a cementu. Výborná přilnavost na beton, omítku, zdivo, dřevo, polystyren apod.

Technické údaje

Základ	-	polyuretan	
Hustota	kg/m ³	15–25	
Izolační hodnota	mW/m. K	30-35	
Součinitel tepelné vodivosti λ	W/mK	0,035	
Řezalnost	min	45	V závislosti na teplotě a vlhkosti
Tepelná odolnost	°C	–40 / +90	po vytvrzení
Teplota dózy pro aplikaci	°C	nad +5	
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +35	včetně podkladu



Doba vytvoření nelepivé slupky	min.	8–12	v závislosti na teplotě a vlhkosti
Vydatnost pro pistolovou dózu 750ml	mb	30-35	Metrů běžných, Při Ø 3x3cm
Rozměrová stabilita	%	-5 % <DS <0 %	
Třída reakce na oheň		F	

Podklad

Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.

Omezení

Nedoporučujeme použití pro aplikace pod vodou a do uzavřených prostor, nulová adheze na PE, PP, silikon, teflon a mastné podklady. Při nízkých teplotách nedoporučujeme pěnu nebo podklad nahřívát, neaplikovat na podklady pokryté jinovatkou. Neaplikovat na mokré podklady. Nepoužívat na stropy. **Při uskladnění v nízkých teplotách doporučujeme před použitím dózu temperovat při pokojové teplotě po dobu 1 hodiny.**

Pokyny

Našroubovat na aplikační pistol s NBS závitem. Dózu důkladně protřepat (minimálně 30x). Nastavit aretačním šroubem požadované dávkování. Při lepení sádrokartonových desek nanést pěnu po obvodě desky s odstupem 4 cm od hrany desky. Obrazec doplnit pomyslným písmenem M ve středu desky viz piktogram aplikace na SDK. Doporučený průměr housenky pro lepení sádrokartonových desek je přibližně 3 cm. Desku přiložte ke stěně. Po zhruba 2 minutách od aplikace pěny srovnejte pomocí dlouhé latě. Rovinnost povrchu desek je možné korigovat do cca 20 minut od jejich nalepení v závislosti na okolní teplotě (vzduch i podklad). Tepelný rozsah použití je +5 °C až +35 °C. Již po cca 2 hodinách od nalepení je možné přistoupit k dalším technologickým úkonům.

V případě větších nerovností podkladu použijte dvojitý pás PU lepidla. Maximální nerovnost podkladu, kterou lze korigovat pomocí, je 20 mm. Pokud je nerovnost větší než 20 mm, doporučujeme použít dodatečné rozpěrky.

Upozornění

Nevytvrzenou pěnu vyčistíte Čističem PU pěny, vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky. Při práci používejte ochranné pomůcky. Podklady zajistěte proti potřísnění papírem nebo fólií. Čistič PUR pěny nesmí přijít do styku s polystyrenem, velice rychle jej rozpouští.

Vytvrzená PUR pěna není odolná vůči UV záření. Tato odolnost je závislá na době expozice na přímém slunci (cca od 14 dnů do 3 měsíců). Po této době spolu s dalším klimatickým působením (déšť, mráz apod.) dochází k narušení struktury pěny od UV záření.

Čištění

Materiál: ihned technickým benzínem / Čistič PU pěny

Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce / Universal Cleaning Wipes

Skladovatelnost

Skladovatelnost 24 měsíců, v suchu, dnem dolů a neotevřeném obalu, při teplotách od +5 °C do +25 °C.

Aktualizace

Aktualizováno dne: 10.06.2020

Vyhotoveno dne: 23.03.2020



Den Braven

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.