



Balení

- Dóza 750 ml

Barva

- Žlutá

Technický list

TL 05.27 Rychleschnoucí PU lepidlo – TURBO SPEED

Produkt

Jednosložková, rychleschnoucí, montážní a konstrukční pěna na bázi vlhkem vytvrzujícího polyuretanu. Speciálně vyvinutá pro rychlé lepení s vysokou výtěžností. Počátek tuhnutí již po 60 sec a možnou korekci do 2 min. Výborná přilnavost na beton, omítku, zdivo, dřevo, polystyren, neměkčené PVC apod. Po vytvrzení objemově stálá.

Vlastnosti

- Rychle vytvrzující
- Počátek tuhnutí po 60 sec.
- Možnost korekce do 2 min.
- Vysoká přilnavost a lepivost k různým stavebním podkladům – beton, zdivo, kámen, dřevo, polystyren, plasty atd.
- Po vytvrzení je objemově stálá
- Kvalitní a rovnoměrná struktura
- Dobrý tepelná a zvuková izolace

Použití

-Víceúčelové stavební lepidlo s vysokou přilnavostí ke většině stavebním podkladům. Slouží k lepení EPS a XPS desek, sádkartonu, dřevěných prvků, OSB desek, dekorativních prvků a vnitřních příček.

Technické vlastnosti – Rychleschnoucí PU lepidlo – TURBO SPEED

Základ	Polyuretan		
Hustota	kg/m ³	20 - 30	dle ISO 7390
Struktura	%	± 70%	stejným uzávřených buněk
Tepelná odolnost	°C	-20/ +85	po vytvrzení
Teplota dózy aplikaci	°C	nad +5	optimální +10 až +20
Aplikační teplota	°C	+5 / +35	Teplota vzduchu i podkladu
Řezatelnost	min.	5 min	při 23°C / 55% rel. Vlhkosti a tloušťce 1 cm.
Plné vytvrzení	hod.	2 hod.	dle teploty, vlhkosti a tloušťce vrstvy
Rozměrová stabilita	%	-5%<DS<0%	
Vytvoření povrchové slupky	min	1 – 3 min	Dle vlhčení



Odolnost vůči UV záření	-	ne	nutno povrchově upravit – omítka lišty, nátěr
Reakce na oheň	-	F	Klasifikace dle ČSN EN 13 501-1
Skladovatelnost	měsíce	18	dnem dolů!!! Při teplotách pd +5°C do +25°C
Minimální šířka spáry	mm	1	
Maximální šířka spáry	mm	30	Při větším rozměru spáry nutno provádět vyplnění spáry ve dvou a více vrstvách, dle potřeby.

Upozornění

Nedoporučujeme použití pro aplikace pod vodou a do uzavřených prostor, nulová adheze na PE, PP, silikon, teflon a mastné podklady. Nedoporučujeme při nízkých teplotách pěnu nebo spáry nahřívát, neaplikovat na podklady pokryté jinovatkou. Nevytvrzenou pěnu vyčistíte Čističem PU pěny, vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky. Při práci používejte ochranné pomůcky. Podlahu zajistěte proti potřísnění papírem nebo fólií.

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.

Podklad

Použít na čisté a odmaštěné povrchy. Povrchy ohrožené znečištěním překrýt! Před nanesením doporučujeme savý podklad navlhčit vodou pomocí rozprašovače pro zvýšení expanze a kvalitnější strukturu pěny. Při požadavku větší expanze, pěnu ihned po aplikaci znovu navlhčit.

Pokyny

Při uskladnění v nízkých teplotách doporučujeme před použitím dózu temperovat při pokojové teplotě po dobu 1 hodiny. Našroubovat na aplikační pistoli a dózu důkladně protřepat (minimálně 30x). Na aplikační pistoli nastavit aretačním šroubem požadované dávkování. Navlhčit podklad, nanést lepidlo na podklad, opět navlhčit, počkat 60 sekund a spojit prvky k sobě. Nejpozději však do 2 min po aplikaci. S lepeným prvkem lze ještě 60 sekund manipulovat.

Čištění

Materiál: Nevytvrzenou pěnu – čističem PU pěny

Ruce: pasta na ruce, mýdlo a voda

Aktualizace

Aktualizováno dne 02.02.2022

Vyhotoveno dne 02.02.2022

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejruznější použití, kdy 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. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.