Technický list
TL 05.34 WOOD & STONE



Výrobok
Špeciálne vyvinutá jednozložková pena na báze polyuretánu, ktorá slúži na lepenie kameňa, dreva, tehál a pod.

Vlastnosti
- Jednozložková pena
- Rýchla priľnavosť, jednoduché použitie (pištoľou)
- Neexpanduje
- Colaps efekt
- Vysoká prídržnosť
- Vhodné na vnútorné aj vonkajšie použitie

Použitie
- Lepenie dreva, tehál, stavebných blokov, kameňa a pod.
- Lepenie konštrukčných prvkov z dreva, nábytku a pod.
- Fixácia políc, dosiek, schodníc alebo parapetov
- Nahrádza klince, skrutky a nity
- Murovanie nenosných konštrukcií a priečok

Technické vlastnosti			
Základ	polyuretán		
Tepelná odolnosť	°C	–30 / +80	po vytvrdnutí
Teplota dózy pre aplikáciu	°C	nad +5	optimálna +20 až +25
Aplikačná teplota	°C	-5 / +30	vzduchu a podkladu
Plné vytvrdnutie	hod.	24 - 48	v závislosti od teploty, vlhkosti a hrúbky vrstvy
Vytvorenie povrchovej vrstvy	min.	15	
Otvorený čas	min.	2	
Odolnosť voči UV žiareniu	-	nie	
Skladovateľnosť	mes.	18	dnom dolu!! od +5 °C do +25 °C

Balenie
- Pištoľová dóza 750 ml

Farba
- Biela

Podklad
Použiť na čisté a odmastené povrchy. Povrchy ohrozené znečistením prekryť! Pred nanesením odporúčame nasiakavý podklad navlhčiť vodou pomocou rozprašovača na zrýchlenie schnutia.

Aplikácia
Dózu dôkladne pretrepať (minimálne 30 krát). Naskrutkujte na aplikačnú pištoľ. Pracovná poloha dózy je dnom hore. Naneste dostatočné množstvo lepidla na vodorovný podklad a pritlačte k nemu lepený prvok. Lepené prvky je potrebné fixovať svorkami. Korekcia polohy prvku je možná do 15 minút od nalepenia. Vytvrdnutú penu je možné rezať nožom. Povrch je potrebné chrániť pred dlhodobým pôsobením UV žiarenia.

Upozornenie
Neodporúčame použiť na aplikáciu pod vodou a do uzavretých priestorov, nulová adhézia na PE, PP, silikón, teflón a mastné podklady. Pri nízkych teplotách neodporúčame penu alebo podklad nahrievať, neaplikovať na podklady pokryté inovaťou.

Nevytvrdnutú penu vyčistíte Čističom PU peny, vytvrdnutá pena sa môže odstrániť len mechanicky. Pri práci používať ochranné pomôcky. Podklady zaistiť proti postriekaniu papierom alebo fóliou. Po ukončení práce a odskrutkovaní dózy z aplikačnej pištole, je nutné vyčistiť pištoľ Čističom PU peny.
Vytvrdnutá PUR pena nie je odolná voči UV žiareniu. Táto odolnosť je závislá na dobe expozície na priamom slnku (cca od 14 dní do 3 mesiacov). Po tejto dobe spolu s ďalším klimatickým pôsobením (dážď, mráz a pod.) dochádza k narušeniu štruktúry peny od UV žiarenia.

Po otvorení obalu môže dôjsť k postupnej zmene vlastností výrobku vplyvom vlhkosti. Odporúča sa preto jeho spotreba v čo najkratšom čase.

Čistenie
Materiál: nevytvrdnutú penu - Čističom PU peny
Ruky: mydlo a voda, krém na ruky

Bezpečnosť
Viď << Karta bezpečnostných údajov>>

Aktualizácia
Aktualizované dňa 06.05.2026
Vyhotovené dňa 23.11.2023

Uvedené informácie a poskytnuté údaje vychádzajú z našich vlastných skúseností, výskumu a objektívneho testovania a považujeme ich za spoľahlivé a presné. Vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a skutočných podmienkach na mieste použitia však z týchto informácií, písomných odporúčaní ani z iného poskytnutého poradenstva nemožno vyvodzovať žiadnu záruku vhodnosti výrobku na konkrétny účel ani žiadnu zodpovednosť vyplývajúcu z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spoločnosť Den Braven nenesie zodpovednosť za žiadne škody, či už priame alebo nepriame, vzniknuté v dôsledku použitia produktov uvedených v tomto dokumente. Každý používateľ je povinný overiť si vhodnosť výrobku na zamýšľané použitie vlastnými skúškami. Spoločnosť Den Braven si vyhradzuje právo meniť vlastnosti svojich výrobkov. Používatelia sú povinní oboznámiť sa s najnovšou verziou technického listu daného výrobku, ktorého kópie sú k dispozícii na vyžiadanie alebo na webovej stránke www.denbraven.sk. Pre ďalšie informácie kontaktujte, prosím, naše technické oddelenie.