

EMFIMASTIC PU 502 UV

jednozložkový rýchlotuhnuci polyuretánový tmel odolný proti UV-žiareníu

EMFIMASTIC PU 502 UV

pastovitý jednozložkový polyuretánový tmel polymerizujúci reakciou so vzdušnou vlhkosťou na elastomer

VLASTNOSTI:

■ vysoká elasticita, pevnosť v ťahu a vysoká odolnosť proti UV-žiareníu a poveternostným podmienkam

POUŽITIE:

■ na lepenie všetkých bežných materiálov (lepenie bez použitia primeru napr. skla, eloxovaného hliníka, lakovaných kovov, dreva, polyesterov atď...)

■ je vhodný bez ďalšej ochrannnej vrstvy i ako konečný povrch pre exteriérové spoje vysoko namáhané poveternostnými vplyvmi napr. lodné kajuty, dopravné prostriedky atď...

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vzhľad	Pasta
Farba	Čierna
Hustota pri 20°C	cca 1,16
Aplikačná teplota	5 až 35°C
Vytvorenie povrchovej kôry pri 23 °C a 50 % relat. vlhkosti	Cca 3hod
Rýchlosť vytvrdzovania pri 23 °C a 50 % relat. vlhkosti	3 mm za 24 hod.
Konečná tvrdosť shore A (ISO 868 (3 sek.)	Cca 40
Modul 100% (ISO 8339)	Cca 0,6MPa
Pomerné predĺženie pri pretrhnutí (ISO 8339)	>400%
Teplotná odolnosť	-40°C až +90°C
Odolnosť zriedených kyselín a zásad	Priemerná
UV odolnosť	Dobrá
Odolnosť voči vode a soľným aerosolom	Výborná
Kompatibilita s farbami	Vodný základ: áno
	Rozpúšťadlový základ: vykonajte test pred prácou

PRÍPRAVA PODKLADU:

- ❖ Lepené plochy musia byť čisté, zbavené povrchu, mastnoty, hrdze. Môžu byť čistené s EMFINET 683, MEK, acetón alebo odmastíte roztokom DEGRASSANT/SAPOCOL GR 1001. Overte kompatibilitu rozpúšťadla s povrchom. Ak je potrebné aplikujte primer.
- ❖ Pokiaľ rozpúšťadlá nevyparujú, držte všetky zápalné zdroje čo najďalej a dodržujte bezpečnosť pri práci.
- ❖ Ak je to nevyhnutné, obrúste kovové povrchy a očistite ich. Povrch osušte po aplikovaní degreaseru.

APLIKÁCIA:

- ❖ Aplikujte manuálnou alebo pneumatickou pištoľou.
- ❖ Po nanosení tmelu odporúčame povrch upraviť pomocou navlhčenej špárovacej ihly alebo nožíka.
- ❖ Tmel by mal byť spotrebovaný do 24hod po otvorení .
- ❖ Pri aplikácii za chladného počasia musíme kartušu tmelu umiestniť na určitú dobu do miestnosti s teplotou minimálne 20°C, až potom môžeme tmel použiť.
- ❖ Vyhnite sa kontaktu s nevytvrdnutým MS, hybridným PU alebo silikónom tmelom. Po vytvrdnutí je obrúsenie potrebné.

POZNÁMKA : Informácie podané v tomto návode sú len základnými informáciami. Spotrebiteľ musí pred začatím práce skontrolovať zlučiteľnosť materiálov a pracovný postup. Naše výrobky sú vysoko kvalitné a nemôžu byť príčinou zlých výsledkov, ktoré boli spôsobené nesprávnym postupom užívateľa pri aplikácii tohoto výrobku. V prípade neistoty, či pri dotazoch sa kontaktujte s naším informačným centrom.

EMFI SLOVAKIA s.r.o., SNP 129, 965 01 Žiar nad Hronom, Tel/Fax: 045 6725 420 , E-mail: obchod.ziar@emfi.sk

EMFI SLOVAKIA s.r.o., Pestovateľská 10, 823 68 Bratislava, Tel/Fax: 02 43 412 276, E-mail: obchod.bratislava@emfi.sk

ČISTENIE

- ♦ Nástroje môžu byť čistené s EMFINET 683, MEK alebo acetónom pred úplným vytvrdnutím tmelu. Po vytvrdnutí je potrebné obrúsenie.

SPOTREBA (pre 310ml kartušu):

Tuba (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Dĺžka tmelu (m)	98	43	24	15	11	8	6	4	3

BALENIE: 310ml kartuše a 600ml salámy

SKLADOVANIE: 12 mesiacov v originálnom, hermeticky uzavretých salámach pri teplote 5 až 25°C.

BALENIE: 310 ml kartuše, 600 ml salámy

SKLADOVANIE: 12 mesiacov v originálnom, hermeticky uzavretých obaloch pri teplote 5 až 25°C.

POZNÁMKA : Informácie podané v tomto návode sú len základnými informáciami. Spotrebiteľ musí pred začatím práce skontrolovať zlučiteľnosť materiálov a pracovný postup. Naše výrobky sú vysoko kvalitné a nemôžu byť príčinou zlých výsledkov, ktoré boli spôsobené nesprávnym postupom užívateľa pri aplikácii tohoto výrobku. V prípade neistoty, či pri dotazoch sa skontaktujte s naším informačným centrom.

EMFI SLOVAKIA s.r.o., SNP 129, 965 01 Žiar nad Hronom, Tel/Fax: 045 6725 420 , E-mail: obchod.ziar@emfi.sk

EMFI SLOVAKIA s.r.o., Pestovateľská 10, 823 68 Bratislava, Tel/Fax: 02 43 412 276, E-mail: obchod.bratislava@emfi.sk