

EMFIMASTIC PU 40

Certifikácia podľa normy SNJF (trieda 25 E)

POPIS

EMFIMASTIC PU 40 je jednozložkový elastický tmel na polyuretánovej báze, ktorý v reakcii so vzdušnou vlhkosťou vytvorí trvalú a elastickú hmotu s vysokou lepiivosťou na rôzne materiály.

POUŽITIE

EMFIMASTIC PU 40 sa používa na dilatácie a spájanie rôznych stavebných materiálov, lepenie a tesnenie strešných fólií, parapetov, prahov, schodníc, lišt, betónových a keramických obkladov.

Tento tmel má dobrú lepiivosť na všetky bežné materiály: najviac na lakované kovy, polyester, sklo, kameň, keramické obklady.

Ďalšie použitie produktu konzultujte s technikmi firmy EMFI Slovakia s.r.o.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhľad	Pasta
Farba	Rôzne farby
Hustota pri 20°C	Čierna: 1,16±0,05; Ďalšie: 1,18±0,05
Aplikačná teplota	5 až 35°C
Počiatok tuhnutia povrchu pri 23°C a 50% HR	cca 70 min
Rýchlosť vytvrdzovania pri 23°C a 50% HR	3 mm/24h
Konečná tvrdosť A (ISO 868-3s)	cca 40
100% modul	cca 0,4MPa
Predĺženie pri pretrhnutí (ISO 8339)	>600%
Teplotná odolnosť spoja	-40 až +80°C
Odolnosť kyselinám a zásadám	mierna
UV odolnosť	dobrá
Vodevzdornosť	výborná
Kompatibilita s farbami	Vodná báza: áno Rozpúšťadlová báza: urobte test pred natieraním
Špecifické údaje	Modul pri pretrhnutí (ISO 37): cca 1,4 MPa

INŠTRUKCIE PRE POUŽITIE

Príprava povrchu:

Povrch materiálov musí byť suchý, bez prachu a mastnoty prípadne iných cudzorodých látok, ktoré by mohli ovplyvniť efektivitu lepenia.

Ak je potrebné povrch očistiť, môžete použiť EMFINET 683, metyletylketón (MEK), acetón alebo odmasťovač SAPOCOL GR 1001.

Ak je to nevyhnutné aplikujte primer.

Overte kompatibilitu rozpúšťadiel na použitý povrch. Ak je to nevyhnutné, obrúste kovové povrchy a očistite ich.

Pri používaní rozpúšťadiel zahaste prípadne odstráňte všetky možné zdroje zapálenia a riadte sa pokynmi výrobcu.

Aplikácia:

EMFIMASTIC PU 40 aplikujte manuálnou alebo pneumatickou pištoľou.

Po nanosení tmelu odporúčame povrch upraviť pomocou navlhčenej špárovacej ihly alebo nožika.

Produkt by mal byť použitý do 24 hod po otvorení, po tejto dobe je ťažšie aplikovateľný.

Neaplikujte pri teplote nižšej ako je 5 °C. V chladnom počasí skladujte kartušu pred použitím pri teplote približne 20°C.

Vyhnite sa kontaktu s nevytvrdeným MS, hybridným PU alebo silikónovým tmelom a takisto alkoholom alebo amóniá počas vytvrdzovania.

Ak je to potrebné, kontaktujte naše technické oddelenie.

Čistenie:

Nástroje môžu byť očistené s EMFINET 683, MEK alebo acetónom pred vytvrdnutím tmelu.

Po vytvrdnutí je brúsenie potrebné.

SPOTREBA (310 ml kartuša)

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

SKLADOVANIE

12 mesiacov v originálnych uzavretých nádobach pri teplote 5 až 25°C.

BALENIE

310ml kartuše a 600ml salámy

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Informácie o bezpečnom používaní tohoto produktu si nájdete v karte bezpečnostných údajov.

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.