



EMFIMASTIC PU40

jednosložkový elastický polyuretanový tmel tuhnoucí reakcí se vzdušnou vlhkostí

Emfimastic PU40 je zařazen francouzskou zkušebnou S.N.J.F. do kategorie 25E pro velmi dobrou adhezi na většinu materiálů bez nutnosti použití primeru.

Emfimastic PU 40 je vhodný na lepení a tmelení většiny materiálů, jako beton, dřevo, kov (i lakovaný), hliník, polyester, sklo, PVC, keramika, kamenina, keramické a betonové obklady. Pro použití v automobilovém průmyslu, při výrobě karavanů a kontejnerů, chladírenských a klimatizačních systémů, v lodním průmyslu.

TECHNICKÁ DATA :

barva : bílá, šedá, černá, hnědá
1,18

hustota: černá 1,16, ostat.barvy

tvrdost (Shore A) : 40 dle ISO 868 (3 sec.)

tepelná odolnost : -30 až +80 °C

prodloužení při přetržení : >600% dle ISO 8339

modul : 0,4 MPa dle ISO 8339

úprava povrchu do : 15 min při 20 °C

konzistence : thixotropní

odolnost proti kyselinám a zásadám : mírná

stékání : žádné dle ISO 7390

-/- rozpouštědlům a hydrokarbonátům : mírná

přetíratelnost : dobrá

vytvoření povrchové kůry: 1hod 30min při 23°C, 50%RV

odolnost proti UV záření : dobrá

rychlost vytvrzování : 3 mm/24 hod při 23°C, 50%RV

odolnost proti vodě : výborná

APLIKACE :

Emfimastic PU40 nanášíme ruční nebo pneumatickou pistolí při teplotě +5 až 35 °C. Při aplikaci za nízkých teplot nahřejte obal na min 20 °C. Povrch musí být suchý, čistý, zbavený prachu a mastnoty. Po nanesení tmelu je možné jeho povrch upravit navlhčeným spárovacím nástrojem, popř. tmel vtlačit hlouběji do spáry.

Během vytvrzování zamezte styku tmelu s nezreagovanými MS polymery, PU hybridy či silikony, rovněž i s alkoholy a čpavkem.

ČIŠTĚNÍ : před vytvrzením ředidlo 683, MEK nebo aceton, po vytvrzení mechanicky

SPOTŘEBA (z 1 kartuše o obsahu 310ml):

Ř.vytlač. trubice	2mm	3mm	4mm	5mm	6mm	7mm	8mm	9mm	10mm
délka aplik. housenky	98m	43m	24m	15m	11m	8m	6m	4m	3m

SKLADOVACÍ DOBA: 12 měsíců v originál. nenačatém obalu při teplotě +5 až +25 °C.

BALENÍ : kartuše 310 ml, „salámy“ 600 ml, sudy 20 a 200 l

Poznámka : Informace podané v tomto návodu jsou pouze základními informacemi. Spotřebitel musí před počátkem práce zkontrolovat slučitelnost materiálů a pracovní postup. Naše výrobky jsou vysoce kvalitní a nemohou být příčinou špatných výsledků, které byly způsobeny nesprávným postupem uživatele při aplikaci tohoto výrobku. V případě nejistoty či při dotazech kontaktujte naše informační centrum.