

EMFIMASTIC PU 50

- jednosložkový polyuretanový tmel s krátkou dobou vytvrzování

Emfimastic PU 50 má velice dobrou přilnavost na téměř všechny běžné materiály. V reakci se vzdušnou vlhkostí vytvoří tuhou a elastickou hmotu s výbornou mechanickou odolností a vodovzdorností.

Emfimastic PU 50 i bez použití Primeru (zákl. nátěru) zaručuje velice dobrou přilnavost na většinu materiálů, jako beton, dřevo, kov (i lakovaný), hliník, sklo atd. Tento výrobek je určen na spojování a tmelení většiny materiálů v průmyslu.

TECHNICKÁ DATA :

barva : bílá, šedá, černá
tvrdost (Shore A) : 50 dle ISO 868 (3 sec.)
prodloužení při přetržení : 80 % (ISO 8339)
úprava povrchu do : 15 min při 20 °C
odolnost proti kyselinám a zásadám : mírná
-/ rozpuštědlům a hydrokarbonátům : mírná
vytvoření povrchové kůry: 1,3-2 hod při 23 °C a 50% r.v.
rychlost vytvrzování : 4 mm/24 hod při 23 °C a 65% r.v.

hustota : 1,17
tepelná odolnost : -30 až +80 °C
modul : 0,8 MPa dle ISO 37
konzistence : thixotropní
stékání : žádné (dle ISO 7390)
přetíratelnost : dobrá
odolnost proti UV záření : dobrá
odolnost proti vodě : výborná
tvarová paměť : více než 90 %

APLIKACE :

Emfimastic PU 50 nanášíme ruční nebo pneumatickou pistolí při teplotě +5 až 40 °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.

SKLADOVACÍ DOBA :

12 měsíců v originálním nenačatém obalu při teplotě +5 až +25 °C.

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

Poznámka : Informace podané v tomto návodu jsou pouze základními informacemi. Spotřebitel musí před započetím 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.