



## EMFIMASTIC PU 40

### **Jednosložkový polyuretanový tmel atestovaný zkušebnou S.N.J.F.**

Emfimastic PU 40 je zařazen francouzskou zkušebnou S.N.J.F. do první kategorie pro použití na sklo, hliník a beton (test bez použití primeru).

Emfimastic PU 40 má velice dobrou přilnavost na téměř všechny stavební povrchy. V reakci se vzdušnou vlhkostí vytvoří trvalou a elastickou těsnicí hmotu.

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 hustota : 1,17  
tvrdost (Shore A) : 40 dle ISO 868 (3 sec.)  
tepelná odolnost : -30 °C až +80 °C  
prodloužení při přetržení : nad 250% (ISO 8339)  
modul : 0,6 MPa dle ISO 37  
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 : 2-3 hod při 23 °C a 50% r.v.  
odolnost proti UV záření : dobrá  
1,5-2 hod při 23 °C a 60% r.v.  
odolnost proti vodě : výborná  
rychlost vytvrzování : 4 mm/24 hod při 23 °C a 65%  
r.v. tvarová paměť : více než 90 %

### **APLIKACE :**

Emfimastic PU 40 nanášíme ruční nebo pneumatickou pistolí při teplotě +5 až 40 °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 :** 9 měsíců v originálním 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 započatím 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.