

ISOLEMFI 3104/13 MONO

POPIS

Jednozložkové polyuretánové lepidlo, vytvrdzujúce vzdušnou vlhkosťou.
Tento výrobok má certifikát na požiaru odolnosť v súlade so smernicou 96/98/EC o námornom zariadení.

POUŽITIE

ISOLEMFI 3104/13 MONO je špeciálne určené na výrobu sendvičových panelov (karavány, technické podlažie, priečky, stavebné obkladové panely).

ISOLEMFI 3104/13 MONO môže byť použité pre lepenie tvrdých izolačných pien ako extrudovaný alebo expandovaný polystyrén a fenolové peny alebo panely z minerálnej vlny na sadrokartónových doskách, vlákňitý cement, plechy pre výrobu priečok a tepelno-izolačných prvkov.

Pre ťažké materiály (najmä z pozinkovanej ocele, surový hliník, polyester, PVC), je potrebné vopred urobiť testy na starnutie.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Farba	Béžová
Viskozita pri 20°C	Brookfield RVT/hrot 4/10 rpm: 4750±1250 mPa.s
Hustota pri 20°C	1,55±0,05
Obsah sušiny (EN 827)	93%±2%
Otvorený čas pri 20°C	20min *
Doba lisovania pri 20°C	3h*
Konečné vytvrdnutie pri 20°C	24h- 48h*
Tepelný výkon	12,6MJ/kg
Teplotná odolnosť spoja	-40°C - +100°C
Čistič	ENFINET 683 pred vytvrdnutím (vysoko horľavé)
Špecifické údaje	Doba lisovania pri 45°C: 30min na plechu*

* V prípade nástreku vodnej hmly na nanosenú vrstvu lepidla

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). 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 riaďte sa pokynmi výrobcu.

Aplikácia:

ISOLEMFI 3104/13 MONO lepidlo aplikujte na jeden povrch striekaním, valčekom alebo v pásach. Jeden z lepených povrchov musí byť porézny alebo obsahujúci vlhkosť. Pri lepení neporéznych materiálov je nevyhnutné na lepidlo naniesť vodnú hmlu (10 a 15 g/m²).

Je potrebné:

- V prípade aplikácie pod 20°C: zabezpečiť dostatočne dlhý čas lisovania
- V prípade aplikácie nad 20 °C: nepresiahnuť otvorený čas a dostatočne skoro spojiť lepené plochy

Inak môže prísť k defektom v lepených spojoch.

Ak je to potrebné, kontaktujte naše technické oddelenie.

Čistenie:

Nástroje môžu byť čistené s EMFINET 683 alebo s MEK pred úplným vytvrdnutím. Po vytvrdnutí sa vyžaduje mechanické čistenie.

SPOTREBA

120 až 200 g/m² v závislosti od lepeného materiálu.

SKLADOVANIE

9 mesiacov v originálnych uzavretých nádobách pri teplote 10 až 25°C.

BALENIE

8, 40 a 60kg kovové nádoby ;250kg kovové sudy a 1250kg kontajner

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Informácie o bezpečnom používaní tohto 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 tohto výrobku. V prípade neistoty, či pri dotazoch sa kontaktujte s našim informačným centrom.