

StyfBond

Univerzálne lepidlo a tesnenie

StyfBond je celkom nová technika lepenia a utesňovania na báze hybridných polymérov. StyfBond je jednozložkový lepiaci a tesniaci tmel, ktorý neobsahuje izokyanáty, je neutrálny a bez zápachu. StyfBond kombinuje v jednom výrobku výhody montážneho lepidla, P.Ú. lepidla, lepidla na drevo, silikónového tmelu, inštalátorského tmelu a akrylátovej a butylovej pryže. StyfBond odoláva ultrafialovému žiareniu a zabraňuje plesniam, eliminuje vplyv baktérií. StyfBond tvrdne bez zmršťovania, je odolný vibráciám a zostáva pružný. Dodáva sa v kartušiach a je pripravený k okamžitému použitiu.

Použitie:

Použitie StyfBondu je veľmi široké. Je odporúčaný na použitie na kovoch, skle, plastoch, kameňoch a murive, dreve, polystyréne, polyuretáne, drevotrieske, na zrkadlách (nenarušuje striebornú vrstvu).

Produkt je použiteľný na vnútorné a vonkajšie aplikácie, na vlhké podklady, dokonca pracuje aj pod vodou. Je možné na ňom takmer okamžite aplikovať náter.

Aplikácie:

Aplikačné miesto musí byť suché, zbavené starých tesnení a voľných častíc. Odmastite pomocou DuraCLEAN® Fast a aplikujte StyfBond.

Technické dáta:

Vytvrdenie

na koži do 10 minút

transportné 25 minút

úplné vytvrdenie 24 hodín

- 6 mm hrubá vrstva, 48 hodín -7 mm, 72 hodín - 8 mm hr.

Farba čierna, biela, transparentná

Pracovná teplota -30°C až 95°C, krátkodobo 155°C po dobu max. 30 minút

Rozťažnosť max 350%

Balenie 305 ml kartuša

Skladovateľnosť minimálne 12 mesiacov

Chemická odolnosť: veľmi dobrá - voda aj slaná, ropné rozpúšťadlá, oleje, tuky, riedené organické kyseliny,

dobrá - estery, ketóny, aromatické látky

nedobrá - koncentrované kyseliny, chlórované odmasťovadlá,

chlór v bazénoch

tvrdosť podľa DIN 53505 Shore A 60

aplikačná teplota +5 až +40°C

pevnosť v ťahu podľa DIN 53504 2,2 MPa

