

SIMALFA[®] 822 OF

Technický list

Lepidlo:

SIMALFA[®] 822 OF je mnohostranne osvedčené, bezrozpúšťadlové, na tlak citlivé, 2-zložkové disperzné lepidlo na vodnej bázi. Je určené pre lepenie penových a čalúnnických a iných materiálov. Lepidlo sa vyznačuje hlavne vynikajúcimi hodnotami okamžitej prlnavosti, vysokou pružnosťou lepenej špáry a tepelnou odolnosťou. Počiatočná prlnavosť lepidla SIMALFA[®] 822 OF sa dosahuje pridaním Akcelarátoru 18 počas postreku. Systém sa nanáša striekaním nízkotlakými pištolami (HVLP), a to jednostranne alebo obojstranne, podľa účelu aplikácie.

Popos výroby:

Zloženie:	Rozptyl CR Polymérov vo vode
Farba:	biela
Obsah neprchavých látok:	približne 44.5%
Hustota:	približne 1.06 g/cm ³
pH hodnota:	11.5 - 13.0
Viskozita:	500 ... 3600 mPas (Brookfield RV, Sp. 2, 20 rpm)
Tepelná odolnosť:	približne 80°C
Aplikačné množstvo:	približne 60 - 150 g/m ²
čas pre spracovanie dielov:	približne 5 min.
Konečná pevnosť lepenia:	Približne 1-24 hodín, v závislosti od materiálu
Trvanlivosť:	pri teplotách +5°C...+30°C v originálnom balení 4 mesiacov
Čistenie:	Voda (odporúča sa ALFA Cleaner)

Lepidlo je citlivé na mráz. Teploty pod 0°C znehodnotia lepidlo!

Vlastnosti:

Velmi vysoká počiatočná prlnavosť ihneď po nástreku bez dodatočného schnutia, vysoká tepelná odolnosť, bez rozpúšťadiel, bez nebezpečia, takisto jednostranne použiteľný, vysoký obsah pevných látok, nehorľavý

Aplikácia:

Penový a čalúnnický priemysel
 Latexová pena, polyéterová pena, PU pena, PE pena, čalúnnický materiál, kartón, plsť, atď.

Aplikačné zariadenie:

SIMALFA[®] Primus 2K, veľkosť trysky 1.2 - 2.5 mm
 SIMALFA[®] G11 2K, veľkosť trysky 1.2 -2.5 mm
 Zmáčané časti z nerezovej oceli (V2A) alebo plastu

Vedenie:

Systém voľného spádu, tlaková nádoba (max. 1,0 bar)

Spracovanie:

Aplikuje sa jednostranne, alebo obojstranne, kontaktným spôsobom, so zmesou lepidla a Accelerator 18 v priebehu nástreku. Miešací pomer 5:1.

Upozornenie:

Pri práci je nutné dodržiavať predpisy určené pre prácu s chemikáliami. K tomu patrí dobré vetranie pracoviska pri spracovaní väčšieho množstva materiálov.

Bezpečnostné údaje sú uvedené v príslušnom bezpečnostnom liste.

Všetky uvedené údaje vychádzajú z našich doterajších znalostí a skúseností. Tieto údaje nenahradzujú vlastnú skúšku spracovateľa. Pri každom použití musia byť zohľadnené všetky momentálne podmienky. Z našich údajov se nedá odvodiť právne záväzná záruka niektorých vlastností, alebo konkrétne použitie. Užívateľ je povinný pred použitím lepidla vykonať skúšku s vybraným materiálom za normálnych pracovných podmienok. Za škody zposobené nepozornosťou a nesprávnym použitím lepidla spracovateľom neručíme. Za neakceptovanie zákonov a predpisov je zodpovedný príjemca našich produktov. V prípade nezrovnalostí medzi rôznymi prekladmi je nemecký text záväzný.

V 11.3 | 20.06.2018