

ALFA Klebstoffe AG | Vor Eiche 10 | CH-8197 Rafz
 T +41 43 433 30 30 | F +41 43 433 30 33 | info@alfa.swiss | www.alfa.swiss

SIMALFA[®] 822 OF

Technický list

Lepidlo:

SIMALFA[®] 822 OF je mnohostranně osvědčené, bezropouštědlové, na tlak citlivé, 2-složkové disperzní lepidlo na vodné bázi. Je určené pro lepení pěnových a čalounických materiálů a jiných. Lepidlo se vyznačuje hlavně vynikajícími hodnotami okamžité přilnavosti, vysokou pružností lepené spáry a tepelnou odolností. Počáteční přilnavost lepidla SIMALFA[®] 822 OF se dosahuje přidáním Akcelerátoru 18 počas postřiku. Systém se nanáší stříkáním nízkotlakými pistolemi (HVLP), a to jednostranně nebo oboustranně, podle účelu aplikace.

Popos výrobku:

Složení:	Rozptyl CR Polymérov ve vodě
Barva:	mléčně bílá
Obsah neprchaných látek:	přibližně 44.5%
Hustota:	přibližně 1.06 g/cm ³
pH hodnota:	11.5 - 13.0
Viskozita:	500 ... 3600 mPas (Brookfield RV, Sp. 2, 20 rpm)
Tepelná odolnost:	přibližně 80°C
Aplikačné množství:	přibližně 60 - 150 g/m ²
čas pro spracování dílu:	přibližně 5 min.
Konečná pevnost lepení:	Přibližně 1-24 hodin, v závislosti od materiálu
Trvanlivost:	při teplotách +5°C...+30°C v originálním balení 4 měsíce
Čištění:	Voda (doporučuje se ALFA Cleaner)

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

Vlastnosti:

Velmi vysoká počáteční přilnavost bezprostředně po nástřiku bez dodatečného schnutí, vysoká tepelná odolnost, bez rozpouštědel, bez nebezpečí, také jednostranně použitelný, vysoký obsah pevných látek, nehořlavý

Aplikace:

Pěnový a čalounický průmysl
 Latexová pěna, polyetherová pěna, PU pěna, PE pěna, čalounický materiál, karton, plst, atd.

Aplikační zařízení:

SIMALFA[®] Primus 2K, velikost trysky 1.2 - 2.5 mm
 SIMALFA[®] G11 2K, velikost trysky 1.2 - 2.5 mm
 Smáčené části z nerezavějící oceli (V2A) nebo plastu

Vedení:

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

Spracování:

Se aplikuje jednostranně, nebo oboustranně, kontaktním způsobem se změs lepidla a Accelerator 18 v průběhu nástřiku. Míchací poměr 5:1.

Upozornění:

Při práci je nutno dodržovat předpisy určené pro práci s chemikáliemi. K tomu patří dobré větrání pracoviště při zpracování většího množství materiálů. Bezpečnostní údaje jsou uvedeny v příslušném bezpečnostním listu. Veškeré uvedené údaje vycházejí z našich dosavadních znalostí a zkušeností. Tyto údaje nenahrazují vlastní zkoušku zpracovatele. Při každém použití musí být zohledněny všechny momentální podmínky. Z našich údajů se nedá odvodit právně závazná záruka některých vlastností nebo konkrétní použití. Uživatel je povinen před použitím lepicí hmoty vykonat zkoušku s vybraným materiálem za normálních pracovních podmínek. Za škody způsobené nepozorností a nesprávným použitím lepidla zpracovatelem neručíme. Za neakceptování zákonů a předpisů je zodpovědný příjemce našich produktů. V případě nesrovnalostí mezi různými překladí je německý text závazný.

V 11.3 | 20.06.2018