

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[®] 321 FR

Technický list

Lepidlo:

SIMALFA[®] 321 FR je mnohostranně osvědčené, bezrozpouštědlové, na tlak citlivé, disperzní lepidlo na vodné bázi. Je určené pro lepení pěnových a čalounických materiálů na umělé hmoty a jiné. Lepidlo se vyznačuje hlavně vynikajícími vlastnostmi při lepení za mokra, vysokou pružností lepené spáry a tepelnou odolností. Lepidlo se nanáší stříkáním nízkotlakými pistolemi (HVLP), a to jednostranně nebo oboustranně, podle účelu aplikace.

Popos výrobku:

| | |
|--------------------------|--|
| Složení: | Rozptýl akrylové živice / syntetického kaučuku ve vodě |
| Barva: | mléčně bílá |
| Obsah neprchaných látek: | přibližně 51.5% |
| Hustota: | přibližně 1.06 g/cm ³ |
| pH hodnota: | 7.5 - 9.2 |
| Viskozita: | 100 ... 500 mPas (Brookfield RV, Sp. 2, 20 rpm) |
| Tepelná odolnost: | přibližně 80 - 90°C |
| Aplikačné množství: | přibližně 60 - 150 g/m ² |
| čas pro spracování dílu: | přibližně 15 min. |
| Konečná pevnost lepení: | Přibližně 1-24 hodin, v závislosti od materiálu |
| Trvanlivost: | při teplotách +5°C...+30°C v originálním balení 3 měsíce |
| Čištění: | Voda (doporučuje se ALFA Cleaner) |

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

Vlastnosti:

Samozhášecí spoj lepidla

Velmi vysoká počáteční přílnavost 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, velikost trysky 2.0 - 2.5 mm

SIMALFA[®] G11, velikost trysky 2.0 - 2.5 mm

Smáčené části z nerezavějící oceli (V2A) nebo plastu

Vedení:

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

Spracování:

Oboustranně, jednostranně při dílcích s menším pnutím

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 lepidla 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 překlady je německý text závazný.

V 11.2 | 02.10.2018