

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[®] 315 OF

Technický list

Lepidlo:

SIMALFA[®] 315 OF 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 CR Polymérov ve vodě
Barva:	červená nebo bílá
Obsah neprchaných látek:	přibližně 55%
Hustota:	přibližně 1.06 g/cm ³
pH hodnota:	5.0 - 7.0
Viskozita:	20 ... 75 mPas (Mettler BE-11, 500 rpm)
Tepelná odolnost:	přibližně 80°C
Aplikačné množství:	přibližně 40 - 100 g/m ²
čas pro spracování dílu:	přibližně 15 min.
Konečná pevnost lepení:	Přibližně 1-24 hodin, v závislosti od materiálu
Trvanlivost:	při teplotách +0°C...+30°C v originálním balení 3 měsíce
Čištění:	Voda (doporučuje se ALFA Cleaner)

Skladové teploty < 0°C požadují fázi roztání před použitím.

Vlastnosti:

Mrazuvzdorná stabilita až do -15 ° C, nanášení lepidla bez nadměrného rozprašování (No Overspray)
 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 1.2 - 2.0 mm
 SIMALFA[®] G11, velikost trysky 1.2 - 2.0 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 prutím

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 překlady je německý text závazný.

V 11.2 | 21.03.2018