

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 mnohostranne osvedčené, bezrozpúšťadlové, na tlak citlivé, disperzné lepidlo na vodnej bázi. Je určené pre lepenie penových a čalúnických materiálov a iných. Lepidlo sa vyznačuje hlavne vynikajúcimi vlastnosťami pri lepení za mokra, vysokou pružnosťou lepenej špáry a tepelnou odolnosťou. Lepidlo sa nanáša striekaním nízkotlakými pištolami (HVLP), a to jednostranne alebo obojstranne, podľa účelu aplikácie.

Popos výrobku:

Zloženie:	Rozptyl CR Polymérov vo vode
Farba:	biela alebo červená
Obsah neprchavých látok:	približne 55%
Hustota:	približne 1.06 g/cm ³
pH hodnota:	5.0 - 7.0
Viskozita:	20 ... 75 mPas (Mettler BE-11, 500 rpm)
Tepelná odolnosť:	približne 80°C
Aplikačné množstvo:	približne 40 - 100 g/m ²
čas pre spracovanie dielov:	približne 15 min.
Konečná pevnosť lepenia:	Približne 1-24 hodín, v závislosti od materiálu
Trvanlivosť:	pri teplotách +0°C...+30°C v originálnom balení 3 mesiacov
Čistenie:	Voda (odporúča sa ALFA Cleaner)

Skladové teploty < 0°C požadujú fázu roztopenia pred použitím.

Vlastnosti:

Mrazuodolná stabilita až do -15 ° C, nanášanie lepidla bez nadmerného rozprašovania (No Overspray)
 Velmi vysoká počiatočná prilnavosť ihneď po nástreku bez dodatočného schnutia, vysoká tepelná odolnosť, bez rozpoúšťadiel, bez nebezpečia, takisto jednostranne použiteľný, vysoký obsah pevných látok, nehorľavý

Aplikácia:

Penový a čalúnický priemysel
 Latexová pena, polyéterová pena, PU pena, PE pena, čalúnický materiál, kartón, plst', atď.

Aplikačné zariadenie:

SIMALFA[®] Primus, veľkosť trysky 1.2 - 2.0 mm
 SIMALFA[®] G11, veľkosť trysky 1.2 - 2.0 mm
 Zmáčané časti z nerezovej oceli (V2A) alebo plastu

Vedenie:

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

Spracovanie:

Obojstranne, jednostranne pri dielcoch s menším pružením.

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 11.2 | 21.03.2018