

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[®] 303

Technický list

Lepidlo:

SIMALFA[®] 303 je mnohostranne osvedčené, bezrozpušťaďové, na tlak citlivé, disperzné lepidlo na vodnej bázi. Je určené pre lepenie penových a čalúnnických 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 pištoľami (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 42%
Hustota:	približne 1.07 g/cm ³
pH hodnota:	8.0 - 9.0
Viskozita:	5 ... 12 mPas (Mettler BE-11, 750 rpm)
Tepelná odolnosť:	približne > 90°C
Aplikačné množstvo:	približne 40 - 100 g/m ²
čas pre spracovanie dielov:	približne 10 min.
Konečná pevnosť lepenia:	Približne 1-24 hodín, v závislosti od materiálu
Trvanlivosť:	pri teplotách +5°C...+30°C v originálnom balení 6 mesiacov
Čistenie:	Voda (odporúča sa ALFA Cleaner)

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

Vlastnosti:

Dobrá počiatočná príľnavosť na drevo
 Velmi vysoká počiatočná príľnavosť ihneď po nástreku bez dodatočného schnutia, vysoká tepelná odolnosť, bez rozpušťaďadiel, 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, plst', atď.

Aplikačné zariadenie:

SIMALFA[®] Primus, veľkosť trysky 1.2 mm
 SIMALFA[®] G11, veľkosť trysky 1.2 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 předpisy 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.