

SIMALFA[®] 360

Technický list

Lepidlo:

SIMALFA[®] 360 je bezrozpúšťadlové, na tlak citlivé, disperzné, navalovacie lepidlo na vodnej bázi pre lepenie penových materiálov. Lepidlo sa vyznačuje rýchlym schnutím a vysokou pružnosťou lepenej špáry. Lepidlo sa nanáša valcami a to jednostranne.

Specifications:

Composition:	Disperzia akrylátu vo vode
Farba:	biela
Obsah neprchavých látok:	približne 74%
Hustota:	približne 1.06 g/cm ³
pH hodnota:	3.8 - 4.8
Viskozita:	približne 7'000 mPas (Brookfield RV, Sp. 4, 20 rpm)
Aplikačné množstvo:	približne 50...100 g/m ²
čas pre spracovanie dielov:	približne 2 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:	Vodou

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

Vlastnosti:

Jednostranné nanášanie, veľmi rýchle sušenie, možnosť okamžitého vakuovania a balenia, bez halogénových látok (bez chlóru)

Velmi vysoká počiatočná prilnavosť ihneď po nástreku bez dodatočného schnutia, bez rozpúšťadiel, bez nebezpečia, takisto jednostranne použiteľný, vysoký obsah pevných látok

Aplikácia:

Pena, Penová hmota
Latexová pena, polyéterová pena, PU pena, atď.

Aplikačné zariadenie:

Dvojité valce, stieracie valce
Zmáčané časti z nerezovej oceli (V2A) alebo plastu

Vedenie:

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

Vedenie:

Jednostranné nanášanie valcami, schnutie pomocou tepelného tunela, alebo infračerveného žiarenia, aktivácia lepiaceho filmu pri ca. 60°C, pre spoľahlivé lepenie lepiaci film nenechať úplne vyschnúť, pridať dielec, dobre pritlačiť, potom ďalej spracovávať.

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 nenahradujú 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.