

Čalúnictvo



Lepidlá na báze rozpúšťadiel

KLEIBERIT 135.6

Špeciálne lepidlo pre čalúnictvo. Pre lepenie najrôznejších pien navzájom, na drevo, drevené materiály, vlnitú lepenku a sádrokartón, textílie. Pre lepenie gumožíní a kokosových rohoží s penami.

- Vysoký podiel sušiny
- Dobre striekateľné
- Spravidla stačí jednostranný nános
- Dobrá tepelná stabilita
- Nehorľavé

KLEIBERIT 160.0

Lepenie najrôznejších pien navzájom, na drevo, drevené materiály, vlnitú lepenku a sádrokartón, textílie. Pre lepenie gumožíní a kokosových rohoží s penami.

- Veľmi vysoký podiel sušiny
- Dobre striekateľné
- Spravidla stačí jednostranný nános
- Dobrá tepelná odolnosť
- Horľavé

LEPIDLÁ

Rozpúšťadlové lepidlá

Najčastejšie používané lepidlá v čalúnictve. Aplikuje sa jednostranný aj obojstranný nános. Na základe ich chemického zloženia je ich možné rozdeliť na nehorľavé a horľavé.

Disperzné lepidlá

Alternativa k rozpúšťadlovým lepidlám, šetrné k životnému aj pracovnému prostrediu. Bez obsahu rozpúšťadiel. Aplikuje sa jednostranný aj obojstranný nános. Sú nehorľavé.

Tavné lepidlá

Čalúnnicke lepidlo s veľmi vysokou lepivosťou. Aplikuje sa spravidla jednostranne. Nutné taviace zariadenie s vyhrievanou hadicou a nanášacou pistoľou pre tavné lepidlo.

KLEBCHEMIE

M.G.Becker GmbH & Co.KG
 Max-Becker-Str. 4
 D-76356 Weingarten/Bd.
 Fon +49 7244 62-0
 Fax +49 7244 700-0
www.kleiberit.com



Disperzné lepidlá

KLEIBERIT 416.0/2

Disperzné lepidlo na vodnej báze, bez obsahu rozpúšťadiel, pre lepenie mäkkých pien.

Lepenie mäkkých pien, polyetylénových pien navzájom, penových materiálov s textíliami, vlísom, jutou a gumožíňami. Lepenie dreva s mäkkou penou.

- Neobsahuje rozpúšťadlá
- Možná korekcia aj po dlhšej odvetrávacej dobe
- Veľmi vysoký obsah sušiny
- Veľmi dobrá striekateľnosť
- Minimálna odvetrávacia doba
- Dlhá otvorená doba
- Mäkká lepená škára

Tavné lepidlá

KLEIBERIT 727.1

Striekateľné tavné lepidlo na báze polyoleínov pre montážne lepenie v čalúnnictve s výraznou lepivosťou.

Pre lepenie penových hmôt na textilie, jutu, vlís, gumožíne, kokosové rohože a kožu. Lepenie penových materiálov na drevo, drevené materiály, plasty, ako ABS a PP. Lepenie penových materiálov navzájom a montážne



lepenie dreva s papierom a lepenkou.

- Vysoká počiatočná pevnosť
- Vysoká lepivosť – ako pri kontaktnom lepidle
- Striekateľné

Tavné lepidlá na báze PO sa spracovávajú spravidla pomocou nanášacích zariadení s vyhrievanou nádržou, hadicou a pištoľou alebo pomocou vyhrievaných taviacich pištolí na granulát. Nanášacia teplota je medzi 180°C až 200°C. Lepidlá nie je možné z dôvodu ich lepivosti aj pri izbovej teplote dodávať vo forme granulátu. Dodávajú sa v blokoch, natarujú v taviacich zariadeniach a aplikujú pomocou pištole, ktorá je spojená s nádržou vyhrievanou hadicou.

Spracovanie tavných lepidiel:

Lepidlá KLEIBERIT pre čalúnnictvo

Produkt	Viskozita pri 20°C (mPas)	Otvorená doba		Obsah sušiny (%)	Spôsob nanášania	Vlastnosti
		pri jednostrannom nánose (min)	pri obojstrannom nánose (min)			
135.6	300	4	20	34	• Striekaním	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoký podiel sušiny • Nehorľavé • Dobrá tepelná stabilita
160.0	500	3	20	50	• Striekaním	<ul style="list-style-type: none"> • Veľmi vysoký podiel sušiny • Dobrá tepelná odolnosť • Horľavé
416.0	2.000 ± 300	3	45	60	• Striekaním	<ul style="list-style-type: none"> • Bez obsahu rozpúšťadiel • Veľmi vysoký obsah sušiny • Min. odvetrávacia doba • Dlhá otvorená doba • Mäkká lepená škára
416.2	2.000 ± 300	3	45	60	• Striekaním	
727.1	7.500 ± 1.500 (pri 180°C)	3	10	100	• Striekaním	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoká počiatočná pevnosť • Vysoká lepivosť

