



KLEIBERIT 416.2

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

Oblasť použitia

Lepenie

- Mäkkých pien, polyéterových pien navzájom
- Penových materiálov s textilom, vlísom, jutou a gumožíňami
- Dreva s penou

Prednosti

- Neobsahuje rozpúšťadlá
- Možná korekcia aj po dlhšej odvetrávacej dobe
- Veľmi vysoký obsah sušiny
- Veľmi dobrá striekateľnosť
- Minimálna odvetrávacia doba
- Dlhá otvorená doba
- Tepelná odolnosť až 80°C
- Mäkká lepená škára

Vlastnosti lepidla

Báza: Špeciálna disperzia
Hustota: ca. 1,08 g/cm³
Obsah sušiny: ca. 57%
Hodnota pH: ca. 9,5
Farba: biela
Viskozita pri 20°C
-Brookfield RVT 4/20 Upm: 2.000 ± 500 mPa·s

Konzistencia: nízkoviskózne

Označenie: nie je povinné podľa predpisov EU (viď karta bezpečnostných údajov)

Nanášacie metódy

Hospodárne spracovanie sa prevádza striekacou pištoľou. Lepidlo je možné dopravovať pomocou membránového čerpadla alebo z tlakových nádob. Pre zníženie rozprachu sa osvedčilo použitie nízkotlakých striekacích pištolí. Striekací vzduch musí byť suchý. Všetky prístroje pre spracovanie musia byť z nehrdzavejúcej ocele, **nesmú byť použité farebné kovy**, napr. pre uzatváracie ventily.

Spracovanie

Lepené materiály musia byť zbavené prachu, oleja a mastnoty. Najvhodnejšia teplota spracovania je 18°C. Teplota miestnosti a materiálu by nemala pri lepení byť pod 18-20°C, aby sa dosiahla požadovaná vysoká počiatočná pevnosť. Zásadne nemožno lepidlo spracovávať pod +8°C. Lepidlo je pripravené pre priame použitie. **Zriedenie vodou lepidlu škodí a môže viesť ku koagulácii.**

Nános lepidla sa prevádza pomocou striekacej pištole

Priemer trysky: 1,3 – 1,5 mm

Tlak materiálu: Pištoľ s hornou nádobkou bez tlaku

Striekací tlak: 2 – 3 bary

Spotreba: 50 – 100 g/m²
pri obojstrannom nánose
80 – 150 g/m²
pri jednostrannom nánose

Otvorená doba: pri jednostrannom nánose až 3 minúty
Pri obojstrannom nánose sú možné lepené spoje s pnutím až do 45 minút

Po 45 – 60 sekundách odvetrávacej doby – podľa teploty a vlhkosti vzduchu – môžeme prevádzať lepené spoje s pnutím.

Lepené spoje bez pnutia sa prevádzajú okamžite alebo až do 20 sekúnd po nanosení lepidla.



KLEIBERIT 416.2

Čistenie

Pracovné náradie okamžite očistiť čpavkovou vodou a následne osušiť. Vytvrdnuté lepidlo môžeme odstrániť čističom KLEIBERIT 820.0 alebo mechanicky.

Veľkosti balenia

KLEIBERIT 416.2:

Plastový kanister	5 kg netto
Plastový kanister	10 kg netto
Plastový kanister	26 kg netto
Plastový sud	110 kg netto

Čistič

KLEIBERIT 820.0:

Plechový kanister	4,5 kg netto
Plechová konva	22 kg netto

Skladovanie

Lepidlo KLEIBERIT 416.2 môžeme v originálnom balení skladovať po dobu **3 mesiacov**.

Skladovať pri teplote od +5°C až max. +40°C .

Pre spracovanie sa odporúča temperovanie na teplotu ca. 18°C.

Stav ch 0511; nahradzuje predchádzajúce vydania