

Biresin[®] Kleber braun Neu

Lepidlo pro blokové materiály SikaBlock

Oblast použití

- Pro lepení blokových materiálů **SikaBlock[®]** při výrobě design-, styling- a master modelů, kopírovacích modelů, negativů, nástrojů a forem.

Přednosti lepidla

- Dobrá adheze
- Rychlé vytvrzení do specifického lehčeného materiálu
- Barva a mechanické vlastnosti (po vytvrzení) podobné **SikaBlock[®] M680**

Popis

- Produkt Dvoukomponentní PUR lepidlo
- Složka A **Biresin[®] Kleber braun Neu**, polyol, hnědá
- Složka B **Biresin[®] G53**, MDI-based isokyanát, jantarově žlutá

| Údaje pro zpracování | Component A | Component B |
|---------------------------------------|---|--------------------------------|
| Samostatné komponenty | Biresin[®] Kleber braun Neu | Biresin[®] G53 |
| Viskozita, 25°C | pasta | ~ 175 mPa.s |
| Mísicí hmotnostní poměr A : B | 100 | 65 |
| | Směs | |
| Spotřeba (průměrná) kg/m ² | 0.9 | |
| Doba zpracování min | 20 | |
| Doba vytvrzení (k použití) h | 8 - 10 | |

| Fyzikální vlastnosti (přibl. hodnoty) | | | |
|---|----------------------------|--------------------------------|--|
| Biresin[®] Kleber braun Neu (A) | se složkou B | Biresin[®] G53 | |
| Hustota | ISO 1183 g/cm ³ | 0.8 | |
| Tvrdost (Shore) | ISO 868 - | D 63 | |
| E-Modul | ISO 178 MPa | 1,100 | |
| Pevnost v ohybu | ISO 178 MPa | 30 | |
| Rázová houževnatost | ISO 179 MPa | 8 | |
| Teplotní odolnost | ISO 75B °C | 45 | |
| Pevnost v ohybu lepeného spoje | interní MPa | 18 | |

Balení

| | | |
|-----------------------|---|--------------|
| Samostatné komponenty | Biresin[®] Kleber braun Neu (A) | 1.5 kg net |
| | Biresin[®] G53 (B) | 0.975 kg net |

Zpracování

- Teplota materiálu i lepených částí musí být při zpracování mezi 18 až 25°C.
- Složka A musí být před použitím řádně promíchána.
- Obě složky musí být důkladně promíchány podle předepsaného míšícího poměru. Lepidlo nanášejte štětcem nebo špachtlí.
- Ujistěte se, že lepené části jsou sevřeny dostatečnou silou, aby zajistily, že lepicí (spojovací) vrstva má tloušťku cca. 0,2 až 1 mm a je bez vzduchových bublin.
- Lepené plochy musí být čisté, suché, bez prachu a mastnoty. Zdrsnění povrchu zvýší přilnavost lepidla.

Skladování

- Minimální doba životnosti je 12 měsíců při pokojové teplotě (18 - 25°C), v originálním neotevřeném balení.
- Obaly musí být po otevření okamžitě pečlivě uzavřeny, aby se předešlo vniknutí vlhkosti. Zbylý materiál co nejdříve spotřebujte.

Bezpečnostní pokyny

Informace a rady o bezpečném zacházení a skladování tohoto produktu najdete v bezpečnostním listu a to včetně fyzikálních, ekologických, toxikologických a dalších údajů souvisejících s bezpečností.

Nakládání s odpadem / pokyny k likvidaci

Produkt: Doporučení: S produktem musí být zacházeno jako se speciálním odpadem dle platných předpisů.

Obaly: Doporučení: Zcela prázdné obaly lze předat k recyklaci. Obaly, které nelze vyčistit, musí být zlikvidovány jako produkt. Tedy jako speciální odpad dle platných předpisů.

Všechna technická data uvedená v tomto technickém listu jsou založena na výsledcích laboratorních testů. Tyto hodnoty se mohou lišit, což je mimo naši kontrolu.

Zákonné oznámení

Tyto informace a zejména doporučení týkající se konečného použití našich výrobků, jsou uvedeny v dobré víře založené na současných znalostech a zkušenostech výrobků SikaAxson, při řádném skladování a používání, za normálních podmínek a v souladu s doporučeními SikaAxson. V praxi se vyskytují rozdíly v použitých materiálech, substrátech a konkrétních podmínkách v místě použití. SikaAxson neručí za nevhodné použití produktu pro konkrétní účel, a nenese odpovědnost za toto nevhodné použití. Uživatel výrobku si musí ověřit vhodnost produktu pro plánovaný účel aplikace. SikaAxson si vyhrazuje právo na změnu vlastností svého produktu. Koncový uživatel se musí vždy řídit posledním místním vydáním technického listu dotyčného výrobku, jehož kopie budou poskytnuty na vyžádání.



Více informací u dodavatele:

ACR Czech s.r.o.
Žatecká 1899/25
434 30 Most

Tel: +420 476 704 212
Mobil: +420 603 140 742
Email: info@axson.cz
Web: www.axson.cz

