KLEIBERIT 601.4.10

1K-STP-lepidlo

Trvdé elastické rychle vytvrzující montážní lepidlo pro vnitřní a vnější prostředí. Neutrálně vytvrzující jednokomponentní systém na bázi STP s velmi vysokou počáteční přilnavostí.

Oblast použití

- Pevné - elastické lepení nejrůznějších materiálů, jako např. dřeva, skla a mnoha kovů, minerálních látek a většiny plastů
- Lepené spoje, které vyžadují vysokou počáteční přilnavost

Přednosti

- Vytvrzení bez bublin
- Velmi dobrá počáteční přilnavost (za mokra)
- Vhodné i pro přírodní kámen
- Odolné UV záření a povětrnostním vlivům
- Trvale elastické
- Přetíratelné (z důvodu velkého množství laků na trhu doporučujeme vlastní zkoušky)
- Zpracovatelné od +5°C do +35°C

Vlastnosti KLEIBERIT 601.4.10

Báze: STP
Vytvrzovací systém: vytvrzení vlivem vlhkosti (vzduch, materiál)

Hustota: ca. 1,60 g/cm^3
Konsistence: pevná

Viskozita 23°C 6,8/s: ca. 250 Pa.s

Vytváření povlaku (20°C / 50% rvv): ca. 8 minut

Vytvrzovací doba (20°C / 50% rvv): ca. 2 - 3 mm / den
Nános: housenka, body nebo plošně

Barva: bílá

Označení: povinné podle předpisů EU (viz bezpečnostní list)

Tepelná vodivost: >0,451 W/m.K

Tepelná odolnost: -40°C až 110 °C
V závislosti na materiálu a použití

Objemové smrštění: ca. 1%

Mechanické vlastnosti

Tvrdost: ca. 73 Shore A

Zpracování

Lepené plochy musí být nosné, zbavené prachu a mastnoty a suché. Materiály jako např. kovy je dobré pro lepší přilnavost sbrousit.

U velkoplošných lepení musí být alespoň jeden materiál propustný (jako např. dřevo, dřevěné materiály, EPS).

U kartuší odříznout konec zakončení nad závitem, našroubovat trysku a šikmo seříznout podle požadované velikosti nánosu. Kartuši vložit do pistole. Zpracování pomocí ručních pistolí, pistolí s pneumatickým nebo elektromotorickým pohonem.

Přilnavost a snášenlivost lepidla KLEIBERIT 601.4.10 by měl uživatel vyzkoušet na vlastním materiálu při individuálních podmínkách.
Lepené materiály je třeba spojit během uvedené doby vytváření povlaku.
Materiál přetírat až po úplném vytvrzení.

U dilatačních spár je třeba zamezit tříbodový styk. Použít vhodný výplňový materiál, jako např. PE provazec.
Přebytečný materiál okamžitě odstranit setřením.

Otevřené kartuše zpracovat ještě týž den, jinak hrozí vytvrzení.

© KLEIBERIT SE & Co. KG

KLEIBERIT SE & Co. KG, Max-Becker-Str. 4, 76356 Weingarten/Germany
Phone: +49 7244 62-0, Fax: +49 7244 700-0
Email: info@kleiberit.com, **www.kleiberit.com**

KLEIBERIT 601.4.10

Čištění
Čištění pracovního nářadí provést okamžitě po použití. Vytvrzenou hmotu lze odstranit pouze mechanicky.

Velikosti balení
KLEIBERIT 601.4.10:
Sud s inlinerem 280 litrů

Jiná balení na vyžádání.

Skladování
V chladnu a suchu lze lepidlo KLEIBERIT 601.4.10 skladovat po dobu ca. 12 měsíců.

Stav 03.11.2020 ch; nahrazuje dřívější vydání

Likvidace lepidel a obalů

Třída odpadu 080409

Naše obaly jsou z recyklovatelného materiálu (mezinár. značka). Dobře vyprázdněné obaly lze druhotně zpracovat.

Service
Naše poradenská služba pro aplikační technologie je vám kdykoli k dispozici. Informace jsou založeny na našich dosavadních zkušenostech a nejedná se o záruku ve smyslu judikatury BGH. Zkontrolujte, zda je náš produkt vhodný pro vaše účely. Odpovědnost, která přesahuje hodnotu našeho produktu, nelze odvodit z těchto prohlášení, a to ani z využití naší bezplatné a nezávazné poradenské služby.

© KLEIBERIT SE & Co. KG

KLEIBERIT SE & Co. KG, Max-Becker-Str. 4, 76356 Weingarten/Germany
Phone: +49 7244 62-0, Fax: +49 7244 700-0
Email: info@kleiberit.com, **www.kleiberit.com**