



Öã dã d | KZY VÁ ÈÈ ÈÛ zã c[Á i { • cFÍ B-ÈÛ[• ð [cÂ ì HÁCF
 { [àãÀ €Á GÉÁ GÁ FÁ ^à[Á €Á HÁ Ĩ GÁ , , È, ð& ÈÛ - Ö : , ð&

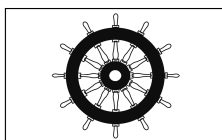
KLEIBERIT 566

1K PUR lepidlo

Trvale elastické montážní lepidlo na bázi polyuretanu. Vytvrzení se uskutečňuje reakcí s vlhkostí vzduchu.

Oblast použití

- lepení kovových vzpěr v oblasti dvojitých podlah
- lepení a utěsnění kovů, lakovaných plechů, dřeva a plastů, přírodního kamene, keramiky, břidlice, zdiva, betonu atd.
- lepení v lodním průmyslu.
KLEIBERIT 566 odpovídá IMO FTP-Code část 5 & část 2/ schválení dle osvědčení BG Verkehr (bezpečnost lodí) pro mezinárodní použití dle modulu B)
Certifikovaný nános: 120 g/m²



Přednosti

- Jednokomponentní systém - žádné chyby s mícháním
- přetíratelné běžnými laky
- nekorozivní
- tlumící vibrace
- trvale elastické
- třída stavebních hmot (EN 13501) – třída E

Vlastnosti produktu

Báze:	Polyuretan	
Hustota při 20°C :	černá:	1,15 ± 0,05 g/cm ³
	ostatní:	1,18 ± 0,05 g/cm ³
Barva:	566.0 = šedá	
	566.3 = hnědá	
	566.4 = černá	
	566.5 = bílá	
Konsistence:	pastovitá	
Vytváření povlaku:	ca. 1 hodina (v závislosti na klimatických podmínkách)	

Tvrdość DIN ISO 868

(při 28 dnech, 23°C/50% rvv): ca. 45 Shore A

Pevnost v tahu (53 504): ca. 1,8 MPa

Tažnost (DIN 53504): > 600 %

Odolnost v dalším trhu: > 6 N/mm

Schopnost navrácení do původního stavu

(DIN EN ISO 7389): >70%

Celková dovolená deformace

(DIN EN ISO 10563): ca. 15%

Hodnota odporu difuze vodních par

(DIN 53122): ca. 2.000

Teplota zpracování:

- doporučená +15°C až +25°C
- možná +10°C až +35°C

Teplotná odolnost ve vytvrzeném stavu:

-40°C až +90°C
(krátkodobě až +120°C)

Rychlost vytvrzování:

23°C / 50 % rel. vlh. vzduchu: ca. 3 mm/24 hodin
10°C / 50 % rel. vlh. vzduchu: ca. 2 mm/24 hodin

Označení: povinné dle předpisů EU, obsahuje izokyanáty (viz bezpečnostní list)

Chemická odolnost:

Dlouhodobá: voda, mořská voda, vápenná voda, veřejné odpadní vody, vodnaté čisticí prostředky, slabé kyseliny a louhy

Krátkodobá: benzín, líh, minerální oleje, rostlinné a živočišné tuky a oleje

Žádná nebo krátkodobá:

organická rozpouštědla a kyseliny, koncentrované louhy a minerální kyseliny, alkohol, ředidla.

Tyto údaje jsou pouze doporučené hodnoty pro použití lepidla KLEIBERIT 566, nelze je tedy považovat jako závazné.



Zpracování

Zpracování je uskutečňuje pomocí ruční pistole nebo pistole na tlakový vzduch. Před zpracováním kartuše nebo PE hadice přivést na pokojovou teplotu (15-25°C)

Z PE hadice

Hadici vložit do zpracovacího zařízení a krátce pod kovovou sponkou odříznout. Pistoli uzavřít a zahájit vytlačování.

Z hliníkové kartuše

Propíchnout ochrannou membránu v jejím závitě. Plastovou trysku po odpovídajícím seřiznutí (dle velikosti spáry) našroubovat na kartuši.

Pozor!

Otevřené kartuše nebo PE hadice zpracovat pokud možno ve stejný den, jinak hrozí vytvrzení.

Lepené plochy musí být zbavené prachu a mastnoty. Doporučuje se lepené plochy očistit čističem KLEIBERIT 820 nebo acetonem. (Samozřejmě musí být zajištěna odolnost substrátů vůči těmto čističům).

Čpavkované dřevo, např. čpavkovaný dub, nesmí již obsahovat čpavek. U dřevin s vysokým obsahem tuků/olejů, např. tropických dřevin, je třeba vhodnost vyzkoušet.

Při zpracování na podlahách musí podklad odpovídat platným normám, předpisům a směrnícím. Musí být připraven pro pokládání, tzn. suchý, rovinný, bez prachu a trhlin a odolný proti tahu a tlaku.

Podlahy, u kterých je třeba počítat se vzrůstající vlhkostí, musí být pod potěrem patřičně izolovány zábranou proti vlhkosti, např. pomocí vrstvy KLEIBERIT 529.0. Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu. Sprašující potěry jsou nevhodné a je třeba je nejprve zpevnit.

Likvidace lepidel a obalů

Třída odpadu 080409

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

U savých a sprašujících potěrů doporučujeme použití penetrační KLEIBERIT 697.0. Spotřeba 697.0: ca. 200 g/m², podle savosti podkladu.

Lepidlo KLEIBERIT 566 nanést jednostranně, popř. až do doby vytváření povlaku rozetřít dřevěnou špachtlí, lepené díly spojit a pokud nutné fixovat.

Čištění

Při spojení vytlačené lepidlo lze v ještě nevytvrzeném stavu odstranit čističem KLEIBERIT 820 nebo acetonem. Vytvrzená hmota může být odstraněna pouze mechanicky.

Velikosti balení

KLEIBERIT 566:

karton s 12 kartušemi	po 300 ml / 355 g
karton s 20 PE hadicemi	po 600 ml / 700 g

Čistič

KLEIBERIT 820:

karton s 12 plechovkami	po 800 g netto
Plechový kanystr	4,5 kg netto
Plechová konev	22 kg netto

Skladování

V originálně uzavřeném obalu skladovatelné minimálně 12 měsíců.

Skladovat v chladnu a suchu. Neskladovat nad +25°C. Před zpracováním přivést na pokojovou teplotu (15-25°C)

stav 07.07.2017 ch; nahrazuje dřívější vydání

Service

Naše technická poradenská služba je Vám kdykoliv k dispozici. Naše údaje se zakládají na našich dosavadních zkušenostech a nejsou ujištěním o vlastnostech ve smyslu pravomoci oborového svazu. Sami vyzkoušejte, zda je náš produkt vhodný pro Vaše účely. Ručení přesahující hodnotu našeho produktu nemůže být vyzozováno z uvedeného výkladu, ani z využití naší bezplatné a nezávazné poradenské služby.