

Lignofix D4 Express

Polyuretánové jednozložkové rýchlo
vytvrdzujúce lepidlo



Polyuretánové jednozložkové rýchlo vytvrdzujúce lepidlo určené na konštrukčné lepenie dreva , odolnosť voči vode kategória D4 - podľa normy STN EN 204. Bez rozpúšťadiel a vody .Lepidlo vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou . Vďaka tixotropnému správaniu, nesteká a nesedimentuje , nezapácha a nespôsobuje koróziu .

Oblasť použitia : Lepidlo je vhodné na lepenie vysoko namáhaných spojov a pre exteriérové použitie. Umožňuje lepiť drevo navzájom alebo k rôznym nasiakavým aj nenasiakavým materiálom . Okrem dreva lepí napr .preglejkú , drevotriesku , kameň , betón , sadru , kovy (oceľ, nerez, liatina , mosadz , hliník) , keramiku , sklenené lamináty , izolačné materiály (polystyrén , sklovláknité materiály , kamenné vaty) a plasty (ABS , PVC ,PET , PS) . Odoláva zmäčkovadlám obsiahnutým v mäkkom PVC .

Teplotná odolnosť spoja : -40 °C do + 110 °C .

Podklad : Musí byť čistý , suchý , pevný , bez voľných častíc prachu , mastnoty a oleja.

Návod na použitie (lepenie dreva): Lepidlo nanesieme na jednu časť zleповanej plochy v celkovom množstvo 100 - 200 g / m² tak , aby lepidlo nevytekalo z lepenej škáry , a obe zleповané časti k sebe pritlačíme. Pre rýchle vytvrdzovanie a optimálne vlastnosti spoja je nutné docieľiť minimálnu súvislú vrstvu lepidla. Hoci vysoká viskozita napomáha počiatočnej súdržnosti lepených dielov, je odporúčané lepené diely zabezpečiť svorkami a stlačiť. Po cca 15 minútach je možné lepené diely ďalej opracovávať. Úplné vytvrdnutie nastáva po 24 hodinách. Minimálna aplikačná teplota je -5 °C, maximálna +35 °C.

Údržba: Všetky pracovné pomôcky okamžite po skončení práce umyť acetónom, po zaschnutí je čistenie možné iba mechanicky.

Spôsob nanášania: Nanášacou pištoľou z kartuše alebo sa rozotiera zubovou stierkou.

Bezpečnostné upozornenia, prvá pomoc: Dráždi pokožku. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Podozrenie, že spôsobuje rakovinu. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Uchovávajte mimo dosahu detí. Nepoužívajte, kým si neprečítate všetky bezpečnostné pokyny a neporozumiete im. Používajte ochranné rukavice / ochranný odev / ochranné okuliare / tvárový štít. Skladujte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú. Odstráňte obsah / obal na mieste určenom obcou k odstraňovaniu nebezpečných odpadov. **PO POŽITÍ:** okamžite vyhľadajte lekársku pomoc / ošetrovanie. **PO KONTAKTE S POKOŽKOU:** Umyte veľkým množstvom vody. **PO VDÝCHNUTÍ:** Presuňte osobu na čerstvý vzduch a nechajte ju v polohe uľahčujúcej dýchanie. **PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:** Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené, a ak je možné ich ľahko odstrániť. Pokračujte vo vyplachovaní. **PRI** expozícií alebo podozrení na expozíciu: Vyhľadajte lekársku pomoc/ ošetrovanie.

Skladovanie : V pôvodných dokonale uzavretých obaloch na suchom a vetranom mieste . Skladovať v teplotnom rozmedzí +5 až +25 °C . Chrániť pred vodou , vlhkosťou a mrazom . Vyhnete sa prehrievaniu produktu , zabráňte prudkým nárazom .

Upozornenie : U osôb , u ktorých sa prejavuje zvýšená citlivosť na diizokyanáty , sa môžu pri použití tohto výrobku vyskytnúť alergické reakcie . Osoby, ktoré trpia astmou , ekzémami alebo kožnými problémami , by sa mali vyhnúť kontaktu s týmto výrobkom vrátane dermálneho kontaktu . V podmienkach ,kedy nie je zabezpečené dostatočné vetranie , by sa tento výrobok mal používať len s ochrannou maskou s vhodným protiplynovým filtrom (tj . typ A1 podľa normy EN 14387) .

Odstraňovanie : Odstráňte obsah / obal na mieste určenom obcou na zneškodňovanie nebezpečných odpadov .

Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

Dátum revízie: 2.12.2015