

# FIX 12

## UNIVERZÁLNE VODEODOLNÉ LEPIDLO V KVALITE D4

Univerzálne vodeodolné lepidlo D4 na báze polyuretánu s vysokou konečnou pevnosťou a výbornou priľnavosťou k rôznym druhom dreva, kovu a iným stavebným materiálom.

### VLASTNOSTI

- Lepený spoj drevo-drevo je vodotesný v kvalite D4 podľa EN 204 a odolný voči teplotám od -40 °C do +110 °C.
- Rýchla priľnavosť.
- Rýchle vytvrdnutie.
- Vysoká konečná pevnosť.
- Jednoduchá aplikácia.
- Pri vytvrdnutí jemne naberá objem.
- Odolné voči vode, chemikáliám, poveternostným vplyvom a starnutiu.
- Po vytvrdnutí je možné ho nafarbiť a prebrúsiť.
- Neobsahuje rozpúšťadlá.

### TESTY A CERTIFIKÁTY

Klasifikácia lepidiel na drevo a výrobky z dreva na nenosné konštrukčné dielce: EN 204 D4 (drevo-drevo)

### OBLASŤ POUŽITIA

- Na lepenie drevených prvkov tam, kde je potrebné rýchle vytvrdnutie a kde sú prvky vystavené vysokému mechanickému zaťaženiu.
- Na lepenie rohov okien a dverí, podlahových lamiel, laminátových podláh, rôznych značiek a dosiek.
- Lepidlo je obzvlášť vhodné na zabudované prvky, pri ktorých je dôležitá mechanická odolnosť alebo sú určené na vonkajšie použitie.

### TECHNICKÉ INFORMÁCIE

#### Čerstvo aplikovaná hmota

Báza

Vzhľad

Mechanizmus vytvrdzovania

Špecifická hmotnosť

Doba vytvorenia povrchovej šupky 23 °C/50 % rel. vlhkosti

Aplikačná teplota

polyuretán

pasta

vzdušnou vlhkosťou

1500 ± 20 kg/m<sup>3</sup>

≈ 8 min.

od +5 °C do +35 °C

#### Vytvrdená hmota

Pevnosť v ťahu v teple

DIN EN 14257 (WATT 91)

Teplotná odolnosť

cca 7,6 MPa

od -40 °C do +110 °C



### NÁVOD NA POUŽITIE

- Lepené povrchy musia byť pevné, čisté a zbavené prachu a mastnôt.
- Kartušu odrežte a priskrutkujte hrot, ktorý šikmým rezom prispôbte vzhľadom na požadovanú hrúbku nánosu lepidla.

- Naneste lepidlo na jeden z lepených povrchov, počkajte 2 minúty a potom lepené povrchy pritlačte k sebe.
- Ak lepíte neporézne materiály s vlhkosťou < 8%, lepidlo musí byť mierne postriekané vodou, aby sa dosiahlo úplné vytvrdnutie.
- Napriek vysokej viskozite odporúčame ďalšie mechanické pripevnenie lepených povrchov.
- Pre dosiahnutie optimálnych výsledkov je veľmi dôležité, aby bola vrstva lepidla medzi dvomi lepenými povrchmi veľmi tenká.
- Hliník, meď, mosadz alebo povrchy upravené práškovými farbami je možné lepiť iba po predchádzajúcej chemickej úprave.

#### **BALENIE**

- 300 ml kartuša.

#### **UCHOVÁVANIE**

18 mesiacov na suchom a chladnom mieste pri teplote medzi 5 °C a 25 °C, v pôvodnom uzavretom obale.

#### **INFORMÁCIE O ZDRAVÍ, BEZPEČNOSTI, MANIPULÁCII A LIKVIDÁCII**

Ďalšie informácie o bezpečnosti, pokyny na bezpečnú manipuláciu a použitie osobných ochranných prostriedkov a informácie o likvidácii nájdete v karte bezpečnostných údajov. Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na požiadanie. Kópiu môžete získať aj u vášho obchodného zástupcu spoločnosti TKK.

#### **UPOZORNENIE**

Pokyny uvedené v tomto dokumente sú vyhotovené a spísané na základe našich výskumov a skúseností. Vzhľadom na špecifické podmienky a pracovné metódy vám pre každý prípad odporúčame, aby ste pred použitím akéhokoľvek z našich produktov vykonali test.



**TKK d.o.o.**  
Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenia  
+386 5 38 41 300, tkk.si

Visit us on   
**tkk-fix.com**