

PU D4

D4 ВОДООТПОРНО ЛЕПИЛО

D4 водоотпорно полиуретанско лепило со висока крајна јачина на лепење и одлична адхезија на различни видови дрво, метал и други градежни материјали.

СВОЈСТВА

- Спој дрво-дрво со D4 водоотпорност и отпорност на температура од -40°C до $+110^{\circ}\text{C}$.
- Брзо прилепување.
- Брзо стврднување.
- Висока крајна јачина на лепење.
- Лесно за нанесување.
- Малку набубрува за време на стврднувањето.
- Отпорно на вода, хемикалии, атмосферски влијанија и стареење.
- По стврднувањето може да се бои и шмиргла.
- Не содржи растворувачи.

УПОТРЕБА

- За лепење дрвени делови каде што е потребно брзо стврднување и брзо изложување на механички оптоварувања.
- За лепење агли на прозорци и врати, завршни лајсни, ламинатни подови, различни натписи и табли.
- Особено погодно лепило за вградени делови кои мора да бидат механички отпорни или се наменети за надворешна употреба.

ТЕСТИРАЊА И СЕРТИФИКАТИ

Класификација на неконструкциски лепила за дрво и производи од дрво:
EN 204 D4 (дрво-дрво)

ТЕХНИЧКИ ПОДАТОЦИ

Свежо лепило

Основа:	полиуретан
Изглед:	паста
Механизам на стврднување:	со влажност од воздухот
Специфична тежина:	$1500 \pm 20 \text{ kg/m}^3$
Време на формирање кожа:	$23^{\circ}\text{C} / 50\% \text{ рел. влаж.}$ $\approx 8 \text{ мин.}$
Температура на нанесување:	од $+5^{\circ}\text{C}$ до $+35^{\circ}\text{C}$

Стврднато лепило

Јачина на истегнување на топло	DIN EN 14257 [WATT 91]	прибл. $7,6 \text{ MPa}$
Отпорност на температура:		од -40°C до $+110^{\circ}\text{C}$

ПРИМЕНА

- Површините мора да бидат цврсти, чисти и без прашина и маснотии.
- Исечете го кертрицот и наврнете го млазникот, кој се сече косо според потребната дебелина на нанесување.
- Нанесете го лепилото на една од површините, почекајте 2 минути, а потоа спојте ги двата дела.
- Доколку лепите непорозни материјали со содржина на влага $< 8\%$, лепилото треба лесно да се испрска со вода за да се обезбеди целосно стврднување.



- И покрај високата вискозност, се препорачува дополнително механичко прицврстување на елементите што се лепат.
- За постигнување оптимални резултати, многу е важно слојот на лепилото помеѓу двата елемента да биде многу тенок.
- Алуминиум, бакар, месинг или подлоги со прашкаста облога може да се лепат само доколку се претходно хемиски третирани.

ПАКУВАЊЕ

- Кертриџ од 300 ml.

СКЛАДИРАЊЕ

- 18 месеци на суво и ладно место, на температура помеѓу 5 °C и 25 °C, во оригиналното, неотворено пакување.

ИНФОРМАЦИИ ЗА ВЛИЈАНИЕТО НА СРЕДСТВОТО ВРЗ ЗДРАВЈЕТО И ЗА НЕГОВО БЕЗБЕДНО КОРИСТЕЊЕ, РАКУВАЊЕ И ОТСТРАНУВАЊЕ

Дополнителни информации за безбедноста, упатствата за безбедно ракување и личната заштитна опрема, како и информации за отстранување се достапни во безбедносниот лист. Безбедносниот лист е достапен на барање. Можете исто така да побарате копија од вашиот ТКК дистрибутер.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Упатствата содржани во овој документ се засноваат на нашето истражување и искуство, меѓутоа, поради специфичните услови и методи на работа, препорачуваме да извршите прелиминарни тестови пред каква било примена на нашите производи.