



**44u** s.r.o.

Technický list č. 04

# D4 polyuretanové lepidlo

Vyhotoveno: 22.4.2013  
Strana 1 ze 2

## Charakteristika:

Jednosložkové tekuté lepidlo bez rozpouštědel, vytvrzující vzdušnou vlhkostí, neobsahuje plniva. Lepený spoj splňuje normu ČSN EN 204 D (vhodné pro stálé zatížení pod vodou), spoj má vysokou pevnost, zvýšenou odolnost proti teplotám, rozpouštědlům.

## Použití:

Lepení dřevěných (také exotické dřevo) prvků, lepení konstrukčních nábytkových dřevěných dílů, stavbu lodí, venkovní stavební konstrukce. Vhodné pro lepení stavebních materiálů – sádkarton, dřevo, kovy, cihla, beton, omítka, izolační materiály, dýha, plechy a jejich kombinace za podmínky, že alespoň jedna strana lepeného spoje obsahuje běžnou vlhkost. Pokud lepené materiály neobsahují vlhkost, je nutné ji dodat mlžením vodou na nanesené lepidlo v množství do 80 g/m<sup>2</sup>. Vhodné pro interiér a exteriér.

## Technická data:

Báze:	polyuretan
Konzistence:	tekutina
Měrná hmotnost:	1,10 kg/l
Otevřená doba:	5 - 15 min
Lisovací čas:	120 min
Vytvrzení:	24 hod
Aplikační teplota:	+5°C ÷ +40°C
Tepelná odolnost:	-40°C ÷ +170°C
Voděodolnost:	D4 dle ČSN EN 204
Barva:	medová
Balení:	lahev s aplikátorem 500g => karton 6 ks lahev s aplikátorem 1 kg => karton 6 ks

## Spotřeba:

12 měsíců od data výroby uvedeném na obalu při teplotách +5°C ÷ +30°C.

## Upozornění:

Není vhodné aplikovat na PE, PP, teflon, asphalt, živičné podklady a na zmrzlý, mastný, špinavý, nesoudržný podklad. Před vytvrzením nezatěžujte lepený spoj vnějšími silami.

## Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.



**44u** s.r.o.

# **D4 polyuretanové lepidlo**

Vyhotoveno: 22.4.2013  
Strana 2 ze 2

## Doporučení:

Mírným zvlhčením lepených ploch lze dosáhnout vyšší pevnosti a kvality lepeného spoje. Při styku s vlhkostí je lepidlo mírně expanzivní.

## Bezpečnost:

Před použitím se seznamte s informacemi na obalu výrobku nebo v bezpečnostním listu.

## Poznámka:

Výše uvedené informace o produktu jsou výsledkem našeho testování a naší zkušenosti. Jsou však obecné povahy a každý uživatel je povinen se před aplikací přesvědčit o vhodnosti použití produktu vlastní zkouškou.