



## Technický list 06.19 Power kleber (PU lepidlo D4)

**Výrobek** Jednosložkové lepidlo na bázi polyuretanu, bez obsahu ředidel. Není agresivní k podkladu. Lehce vypěňuje a vyplňuje nerovnosti. Lze aplikovat na vlhké podklady.

**Vlastnosti**

- ⌘ Odolné vůči vodě a vlhkosti dle normy EN 204 D4;
- ⌘ Po vyzrání lze brousit a přetírat;
- ⌘ Odolné běžným chemikáliím;
- ⌘ Tlumí hluk a vibrace;
- ⌘ Extrémně přílnavé i bez lisovacích tlaků téměř na všechny povrchy i k vlhkým podkladům;
- ⌘ Těžce zápalné.

**Použití**

- Lepení konstrukčních vodotěsných spojů v interiéru a exteriéru (altány, ploty, obložení, čluny, podlahy aj.);
- Lepení lakovaných a nesavých povrchů dlaždice, keramika, ocel, hliník, plast, ABS, sklo aj.;
- Lepení polystyrenových tabulí, sádkartonových desek, dřeva, umělého a přírodního kamene, betonu, izolačních materiálů jako je PU-pěna, PS-pěna, skelná a minerální vata apod.
- Fixace polic, desek, schodnic nebo parapetů;
- Lepení zrcadel;
- Nahrazuje hřebíky, šrouby a nýty;

**Balení** Kartuše 300 ml, tuba 23 ml  
**Barva** Krémová

### Technické údaje

Základ	polyuretan		
Skupina namáhání	-	D4	(dle ČSN EN 204)
Hustota	g/m <sup>3</sup>	1,46	
Podíl sušiny	%	95	
Otevřený čas	min	5	(při 23°C a 50% vlhkosti, dle EN 204 D4)
Doba úplného vytvrzení	hod.	24 - 48	(při 23°C a 65% R.H.)
Tepelná odolnost	°C	-30 / +80	(po vytvrzení)
Aplikační teplota	°C	+5 / +30	
Teplota při skladování	°C	+10 / +20	
Pevnost ve smyku	MPa	8	EN 204/205 (dřevo / dřevo)
Skladovatelnost	měsíce	12 (kartuše) 6 (tuba)	(při teplotách od +5°C do +25°C)

**Omezení** Mimo jiné není vhodné pro použití na PE, PP, teflon.  
**Podklad** Lepené plochy musí být čisté, bez prachu, mastnoty a volných částic.  
**Pokyny** Při lepení je nutné, aby jeden z lepených povrchů byl porézní. Pokud nejsou oba povrchy porézní, je nutné, aby se na jednom vytvořil tenký vodní film asi 10-20 g/m<sup>2</sup> např. vlhkým hadrem nebo rozprašovačem. Poté odřízněte kryt závitu a nasadte aplikační špičku a seřízněte na požadovanou šířku lepení. Naneste na jednu stranu spoje. Při lepení velkých ploch seřízněte špičku do "V" spáry. Lepené plochy k sobě přiložte během otevřeného času lepidla (do 5 minut) a pevně zafixujte, dokud není dosaženo úplného vytvrzení.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



## Technický list 06.19 **Power kleber (PU lepidlo D4)**

**Bezpečnost  
Aktualizace**

Viz «Bezpečnostní list 06.19»

Aktualizováno dne: 29.05.2012

Vyhotoveno dne: 13.04.2005

*Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.*

---

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

**Den Braven Czech and Slovak a.s.**

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100