



Bralep s.r.o.  
Bohnická 16/38, 181 00 Praha 8  
tel.: 315 630 911  
e-mail: [info@bralep.cz](mailto:info@bralep.cz)  
[www.bralep.cz](http://www.bralep.cz)

## PODLAHOVÉ SYSTÉMY

# BRALEP US 1600

Univerzální disperzní lepidlo k lepení podlahových krytin

### Vlastnosti

- vysoká počáteční lepivost
- krátká doba odvětrání
- velmi vysoká pevnost lepeného spoje
- pro mokré, přilnavé i kontaktní lepení
- neobsahuje rozpouštědla, nehořlavé a nejedovaté
- po zaschnutí mrazuvzdorné
- vhodné pod kolečkové židle a pro podlahové vytápění
- trvale pružné a lepidlo

### Oblast použití

Lepidlo BRALEP US 1600 je určeno k lepení všech druhů podlahovin - homogenní i heterogenní PVC, přírodního linolea, textilních, kaučukových a CV krytin v interiérech. Lepidlo se vyznačuje vysokou počáteční lepivostí, krátkou dobou odvětrání, dlouhou otevřenou dobou a vysokou konečnou pevností. Jako podklad doporučujeme podlahové stěrky firmy BRALEP. Lepidlo je určeno pro provozně náročné prostory, např. kanceláře, tělocvičny, komerční prostory apod.

### Složení

Disperze na bázi akrylátu s organickými a anorganickými přísadami zvyšujícími lepivost.

### Technické údaje

barva	žlutá
sušina	min. 70 %
dodávaná forma	pasta
hodnota pH	8,5 – 9,5
balení	plastové vědro 12kg, 25 kg
viskozita při 23°C	min. 30 000 mPas <sup>-1</sup> (R7, RPM 20)
specifická hmotnost	1,5 kg/l
spotřeba	300 - 500 g/m <sup>2</sup>
doba odvětrání	0 – 10 minut
otevřená doba	max. 45 minut
teplota zpracování	min. 15°C

### Skladování

Skladování v uzavřeném obalu, při teplotách od +5°C do +28°C. Při dodržení těchto podmínek si uchovává deklarované vlastnosti po dobu 12 měsíců od data výroby. Chránit před mrazem a slunečním zářením. Škrálop vzniklý delším skladováním odstraňte.

## Příprava podkladu

Podklad musí být vyvrálý, suchý, zbavený nečistot, zbytků lepidel, mastnoty, prachu a nesoudržných povrchových vrstev. Doporučené podkladové materiály: podlahové vyrovnávací hmoty firmy BRALEP nebo betonové, cementové, anhydritové (obroušené a napenetrované) a dřevotřískové podlahy. Velmi savé podklady doporučujeme před lepením napenetrovat BRALEP PE 280.

## Pracovní postup

Před použitím se lepidlo vytemperuje na 20°C a rozmíchá. Na připravený podklad se nanáší pomocí zubové stěrky. Pro lepení PVC, kaučukových a CV krytin použít stěrku A2, při lepení koberců a přírodního linolea stěrku B1. Linoleum se klade bez odvětrání do mokré vrstvy lepidla, ostatní krytiny se kladou do lepidla odvětraného 5 – 10 minut. Položené krytiny se důkladně zaválcují. Především u nepoddajných krytin a linolea se válcování po 30 minutách zopakuje. V případě potřeby je možné lepit kontaktním způsobem. Při této metodě lepení se krytina nejprve položí do mokré vrstvy lepidla, zaválcuje a zvedne. Lepidlo se nechá odvětrat cca 15 minut a pak se krytina znovu položí a zaválcuje. Doporučená teplota pro zpracování min. 15°C, ideálně 18 – 25°C. Konečné pevnosti je dosaženo za 24 hodin. Svařování podlahových krytin za tepla je možné za 24 hod po nalepení. Použité nástroje jsou omyvatelné vodou před zaschnutím lepidla. Podmínky při lepení, jako jsou teplota a relativní vlhkost vzduchu v místnosti, teplota lepidla a podlahoviny, struktura, vlhkost a teplota podkladu, ovlivňují dobu lepení, zasychání a spotřebu lepidla. Všechny uvedené hodnoty jsou proto jen orientační. Při pokládce je třeba dbát doporučení a pokynů výrobce krytiny.

## Bezpečnostní opatření

- Přestože je lepidlo BRALEP US 1600 nejedovaté, může při opakovaném a dlouhodobém kontaktu dráždit pokožku.
- Chraňte oči a pokožku před potřísněním, při práci používejte vhodné ochranné pomůcky, dodržujte zásady osobní hygieny.
- Chraňte před dětmi!
- Nespotřebované zbytky lepidla se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Zaschlé zbytky podle 08 04 10 a kategorie O. Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle Katalogu odpadů kat.č. 15 01 02 a kategorie O.

## První pomoc

Při potřísnění pokožku omývejte vodou a mýdlem, při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut větším množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa vodou a vypijte asi půl litru vody. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření.

## Certifikát

**BRALEP US 800 je certifikován TZUS PRAHA s.p. (AO 204) číslo 204/C5/2007/100-014857 ze dne 19. března 2007.**

Upozornění: Výrobce plně ručí za kvalitu výrobku, kterou stanovuje PN 301506. Protože nemá vliv na podmínky při zpracování a odborné provedení práce, nemůže převzít zodpovědnost za výslednou kvalitu díla. Za daných podmínek doporučuje předem provést praktickou zkoušku.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu textu. S uvedením této verze všechny předchozí pozbývají platnosti.