



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 MIX 50

Disperzní vyrovnávací hmota určená k okamžitému použití

### Vlastnosti

- neobsahuje rozpouštědla
- připravená k přímému použití
- mrazuvzdorná (po vytvrnutí)
- vhodná pod kolečkové židle
- vhodná pro podlahové vytápění

### Oblast použití

Jemná disperzní vyrovnávací hmota BRALEP MIX 50 je určena k vyrovnávání menších nerovností podlah (cementové a betonové podlahy, cetris desky, anhydrit, OSB desky) před položením podlahových krytin (zejména koberců), obkladů a dlažeb ve vnitřních, suchých prostorech. Používá se ve vrstvách **od 1 do 3 mm** v jedné pracovní operaci. Od 2 mm vhodná pod kolečkové židle. Připravena k přímému použití bez ředění.

### Složení

Disperze na bázi styrenakrylátového kopolymeru, jemně mletá inertní plniva, aditiva.

### Technické údaje

Barva:	slonová kost
Hodnota pH:	7,5 - 8,5
Sušina:	min. 78%
Viskozita při 23°C:	4 000 – 11 000 mPas <sup>-1</sup> ( R5, 20 RPM)
Specifická hmotnost:	1,8 kg/m <sup>3</sup>
Spotřeba:	1,8 - 2 kg/m <sup>2</sup> /1mm vrstvy
Pochůznost (20°C):	dle výšky vrstvy, cca 8 - 24 hodin
Doba vytvrnutí (20°C):	dle výšky vrstvy, cca po 24 – 48 hodinách
Přídržnost k betonu odtrhem po 7 dnech:	0,83 MPa (penetrováno PE 280)
Pevnost ve smyku:	1,22 MPa
Balení:	5 kg, 15 kg, 25kg BRALEP MIX 50

### Skladování

Skladování v uzavřeném obalu, při teplotách od +5°C do +28°C. Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením. Při dodržení těchto podmínek si uchovává deklarované vlastnosti po dobu 6 měsíců od data výroby.

## Příprava podkladu

Podklad musí být fixován proti pohybu, vyzrálý, suchý, zbavený nečistot, mastnoty, prachu a zbytků lepidel. Nesoudržné povrchové vrstvy podkladu musí být odstraněny. Podklad se doporučuje předem napenetrovat BRALEP PE 280.

## Pracovní postup

Před použitím je nutno vyrovnávací hmotu MIX 50 promíchat (nejlépe elektrickým míchadlem). Dobře rozmíchaná hmota se systematicky rozlije na předem připravený podklad a rovnoměrně se rozprostře např. hladkou stěrkou. Po 8 až 24 hodinách (dle výšky vrstvy) je vyrovnávací hmota pochozí a připravena k broušení, které je snazší než po vytvrdnutí. Obvyklá doba tvrdnutí je cca 24 – 48 hodin. Během schnutí zamezte přímému slunečnímu záření a průvanu. Minimální teplota podkladu 15°C, doporučená teplota v místnosti 20 - 25°C.

Lepení krytin je možné až po dokonalém vyschnutí vyrovnávací hmoty. Podmínky při vyrovnávání (teplota místnosti, struktura a vlhkost podkladu, relativní vlhkost vzduchu a množství použitého materiálu) ovlivňují dobu vytvrdnutí a spotřebu vyrovnávací hmoty. Uvedené hodnoty mají proto jen orientační charakter.

## Bezpečnostní opatření

Po vyschnutí je stěrka pachově neutrální a zdravotně nezávadná. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Chraňte oči a pokožku před potřísněním, používejte vhodné ochranné pomůcky, dodržujte zásady osobní hygieny. Chraňte před dětmi!

**Produkt obsahuje isothiazolinony.**

Další informace naleznete v Bezpečnostním listu výrobku.

## Likvidace

Čerstvé zbytky výrobku pokud možno znovu použít. Kapalné zbytky MIX 50 nelze vylít do kanalizace, je třeba zabránit úniku do povrchových vod nebo do půdy. Nepoužitý materiál se likviduje běžnými postupy dle národní legislativy jako ostatní odpad. Prázdný plastový obal je recyklovatelný.

## 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.

Upozornění: Výrobce plně ručí za kvalitu výrobku, kterou stanovuje PN 200197. 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.