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

PODLAHOVÉ SYSTÉMY

BRALEP ZL 970

Univerzální samonivelační vyrovnávací hmota pro tloušťku vrstvy 1 – 15 mm v jedné pracovní operaci

Vlastnosti

- samonivelační
- vysoká pevnost
- vhodná pod kolečkové židle a na podlahové vytápění
- pochůzná po cca 5 hodinách
- mrazuvzdorná (po vyzrání)
- nejedovatá, nehořlavá, neobsahuje rozpouštědla
- vhodná i pod parkety

Oblast použití

BRALEP ZL 970 je určena k plošnému vyrovnání cementových a betonových podlah ve vnitřních, suchých prostorách. Tloušťka vrstvy 1 - 15 mm v jedné pracovní operaci. Od 2 mm vhodná i pod kolečkové židle. Po vytvrdnutí je povrch vyrovnávací hmoty pevný a hladký, vhodný pro kladení všech typů podlahových krytin včetně parket.

Složení

Samonivelační hmota ze speciálního cementu, disperze a vybraných přísad.

Technické údaje

barva	šedá
dodávaná forma	prášek
sypná hmotnost	1,3 kg/l
balení	papírový pytel 25 kg
spotřeba	1,6 kg/ m^2/1mm tloušťky vrstvy
doba zpracovatelnosti	min.15 min
spotřeba vody	7 l / 25 kg
pochůznost	cca 5 – 8 hod. (při 20℃)
možnost kladení podlah. krytin	po cca 24 hod (při 20° C)
pevnost v tlaku (třída C35)	min. 35 MPa
pevnost v tahu za ohybu (třída F7)	min. 7 MPa

Skladování

Skladování v uzavřeném obalu v suchých prostorech. Načaté pytle těsně uzavřít a chránit před vlhkostí. Při dodržení těchto podmínek si uchovává deklarované vlastnosti po dobu 12 měsíců od data výroby.

Příprava podkladu

Podklad musí být fixován proti pohybu, vyzrálý, suchý, čistý, bez prasklin, pevný v tahu i tlaku, zbavený zbytků lepidel, nesoudržných povrchových vrstev, mastnoty, prachu a dalších nečistot. Před aplikací ZL 970 je třeba podklad důkladně napenetrovat BRALEP PE 280.

Pracovní postup

25 kg prášku ZL 970 se vmísí do 7 litrů studené čisté vody a rozmíchá se elektrickým míchadlem tak, aby směs netvořila hrudky. Dobře rozmíchaná směs se systematicky rozlije a rozprostře na podklad. Při aplikaci je vhodné použít odvzdušňovací váleček. Doporučená teplota místnosti je 20-25^{0}C, rel. vlhkost vzduch 50-60%. Neaplikovat při teplotách podkladu <10^{0}C a >23^{0}C. Během schnutí je potřeba zamezit přímému slunečnímu záření a průvanu. Podlaha je připravena pro pokládku krytin dle podmínek za cca 24 hodin. Před lepením podlahových krytin musí být vyrovnávací hmota dostatečně proschlá. Před aplikací nátěru nebo lepením parket, dřevěných podlah a korku doporučujeme vyrovnávací hmotu obrousit talířovou bruskou. Při pokládce dbejte pokynů výrobce krytiny nebo nátěru. Podmínky při vyrovnávání (teplota v místnosti, vlhkost, struktura a teplota podkladu, relativní vlhkost vzduchu atd.) ovlivňují spotřebu, dobu schnutí a zrání. Uvedené hodnoty jsou proto jen orientační.

Dilatace

Z důvodu zamezení vzniku trhlin ve vyrovnávací hmotě je potřeba:

- přiznat konstrukční dilatace podkladu
- provést dilatační spáru po celém obvodu místnosti, kolem potrubí, kanálů, sloupů
- velké plochy rozdělit na pole velikosti cca 6 x 6 m

Dilatace se provede pomocí pěnové pásky nebo prořezáním do čerstvě zatvrdlé vyrovnávací hmoty.

Bezpečnostní opatření

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. Nevyvolávejte zvracení. Ve všech vážnějších případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření

Likvidace odpadu:
Nespotřebované zbytky hmoty se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Zabraňte vniknutí do půdy, kanalizace a spodní vody. Vytvrzené zbytky podle Katalogu odpadů kat.č. 17 09 04 a kategorie O. Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle katalogu odpadů kat.č. 15 01 01 a kategorie O.

Xi	**Dráždivý**
R36/37/38	Dráždí oči, dýchací orgány a kůži
R41	Nebezpečí vážného poškození očí
S 2	Uchovávejte mimo dosah dětí
S 22	Nevdechujte prach
S 25	Zamezte styku s očima
S 26	Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
S36/37/39	Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Certifikát

BRALEP ZL 970 je posouzen TZUS PRAHA s.p. (NO č. 1020) číslo protokolu 1020-CPD-100_001103 ze dne 31. ledna 2005.

Upozornění: Výrobce plně ručí za kvalitu výrobku, kterou stanovuje PN 200397. 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.