



Den Braven Sealants

Technický list 06.90A Samonivelační hmota na podlahy PLUS

Výrobek Samonivelační potěrová směs cementu, plniv a speciálních zušlechťujících přísad, vytvrzující odpařením vody, vytváří trvale pevný s betonem srovnatelný povrch. Není určena jako konečná povrchová úprava.

Vlastnosti

- Ideální pevnost v tahu i tlaku;
- Dlouhá zpracovatelnost; po vyzrání odolná vodě a mrazu
- Použití v interiéru, v exteriéru nutno přidat hydroizolační vrstvu Tekuté lepenky

Použití

- Vyrovnání hrubých nerovností betonových podlah až do 20mm do průměru výtluhu 1,2m v jednom pracovním chodu
- Vyrovnání výškových rozdílů v jedné vrstvě 1 - 10mm, na sebe lze klást max. 2 vrstvy
- Následně se kladou finální vrstvy podlahových krytin např.: plovoucí podlahy, dlažba, parkety, koberce nebo linoleum.
- Na vyrovnání podkladu před položením elek. rohoží podlahového vytápění

Balení Pytel 20kg
Barva Šedá

Technické údaje

Základ	-	cement, plniva, přísady
Měrná hmotnost	kg/m ²	1,6 (při 1mm vrstvě)
pH	-	12
Spotřeba vody	litrů	≈ 5,2 (na 20 kg lepidla)
Spotřeba suché směsi	kg/m ²	1,6 (při tl.vrstvy 1mm)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +25
Zpracovatelnost	min	30 (5min. nechat odstát / po namíchání při 20°C a 65% rel. vlhkosti)
Pochůznost	hod	≈ 24 (v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu)
Lehké zatížení	hod	≈ 24 (pokládání dlažby apod.)
Plné zatížení	dny	2 (při 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu)
Plné vyzrání	dny	28 (maxim. pevnost)
Objemové změny	%	bez trhlin a zakřivení
Dilatační a konstrukční spáry	hod	24 (nutno přiznat řezem)
Přídržnost k podkladu	MPa	1,0 (N/mm ²) (dle ČSN EN 13 813)
Pevnost v tahu za ohybu /28dní	MPa	5,0 (N/mm ²) (dle ČSN EN 13 813)
Pevnost v tlaku / 28dní	MPa	30 (N/mm ²) (dle ČSN EN 13 813)
Skladovatelnost	měsíce	12 (při teplotách od +5°C do +25°C)
Nanášení	-	rozlev, stěrka (zubová, rozlev – pruhy 20 až 30 cm)

Specifikace

Reakce na oheň	-	A1 _{fl}	(bez zkoušení - Rozhodnutí Komise 96/603/ES)
Uvolňování nebezpečných látek	-	CT	Cementový potěrový materiál
Pevnost v tlaku	-	C30	Compression –dle pr.EN 13892-2
Pevnost v tahu za ohybu	-	F5	Flexural - dle pr.EN 13892-2
Přídržnost	-	B1,0	Bond – dle pr.EN 13892-8

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

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

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

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz



Den Braven Sealants

Technický list 06.90A Samonivelační hmota na podlahy PLUS

- Omezení** Mimo jiné není vhodné pro pokládku za nízkých teplot pod +5°C a přímého slunečního žáru – chránit před rychlým vysušením. Při aplikaci za vyšších teplot pro vzduch i podkladu než je stanoveno, může dojít k tvorbě vlásečnicových prasklin, odlupování od podkladu apod.
Pozor! Za vyšších teplot, kdy hrozí nadměrné a rychlejší odpařování vody z cementové malty, nepomáhat si překračováním stanovené hodnoty dávkování vody. Hrozí vyplavení cementového pojiva a k sedimentaci plniva.
- Podklad** Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje. Výtlučky nutno sanovat Penetračním a spojovacím nátěrem QUARTZ a Výplňovou opravou stěrku na beton QUARTZ.
- Pokyny** Suchou směs rozmíchat s čistou vodou ve stanoveném poměru. Ponechat odstát 5 minut, promíchejte a zpracujte nejpozději do 30 minut. Důkladnou homogenizaci proveďte vřetenovým míchadlem na vrtačku s nízkým počtem otáček (do 500 ot/min).
Rozlévat v pruzích ve vzdálenosti 20 – 30 cm na šířku pole 6 – 15 m.
Pro odvzdušnění použijte rakli nebo rozmetací válec. Během zpracování chránit před průvanem a slunečním zářením.
- Upozornění** **Není určeno pro přímou zálivku topných médií ve vytápěných podlahách!**
Nové pruhy nutno nanášet k již rozlitému a stěrkanému do 3–5 minut !
Není určena jako konečná povrchová úprava.
- Čištění** Materiál : ihned vodou
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.
- Bezpečnost** Viz «Bezpečnostní list 06.90A».
- Aktualizace** Aktualizováno dne: 01.08.2006 Vyhotoveno dne: 23.06.2004

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace jsou založeny na objektivním testování a naší zkušenosti. V žádném případě neručíme nad rámec uvedených informací. Uvedené informace jsou výsledkem našich testů a zkušeností, jsou však všeobecné povahy a neobsahují záruky. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami.

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika
Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz