



Den Braven Sealants

Technický list 06.90

Samonivelační hmota na podlahy QUARTZ



Výrobek Samonivelační potěrová směs na bázi hlinitanového cementu, plniv a speciálních zušlechťujících přísad, vytvrzující odpařením vody, vytváří trvale pevný s betonem srovnatelný povrch.

Vlastnosti

- Vysoká pevnost v tahu i tlaku;
- Rychlá zpracovatelnost;
- Použití v interiéru, v exteriéru nutno přidat hydroizolační vrstvu Tekuté lepenky.

Použití

- Vyrovnání hrubých nerovností betonových podlah;
- Vyrovnání spádových vrstev
- Vyrovnání výškových rozdílů v jedné vrstvě 1 - 30mm;
- 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 25kg
Barva Šedá

Technické údaje

Základ	-	hlinitanový cement, plniva, přísady
Měrná hmotnost	kg/m ²	1,7 (při 1mm vrstvě)
pH	-	11
Spotřeba vody	litrů	≈ 4-5 (na 25 kg lepidla)
Tepelný rozsah použití	°C	+10 / +25
Zpracovatelnost	min	10-20 (po namíchání při 20°C a 65% rel. vlhkosti)
Roztékavost	mm	140 - 150
Pochůznost	hod	≈ 1 - 3 (při 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu)
Lehké zatížení	hod	24 (při 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu)
Plné zatížení	dny	2 (při 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu)
Objemové změny	%	0,04
Dilatační a konstrukční spáry	hod	24 (nutno přiznat řezem)
Přídržnost k podkladu	MPa	2 (dle ČSN EN 13 813)
Pevnost v tahu za ohybu / 7dní	MPa	3 (N/mm ²)
Pevnost v tahu za ohybu / 28dní	MPa	5 (N/mm ²) (dle ČSN EN 13 813)
Pevnost v tlaku / 7dní	MPa	15 (N/mm ²)
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	-	B2,0	Bond – dle pr.EN 13892-8

Omezení Mimo jiné není vhodné pro pokládku za nízkých teplot pod +5°C a přímého slunečního záru – chránit před rychlým vysušením.

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 06.90 **Samonivelační hmota na podlahy QUARTZ**



- Podklad** Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje. Výtlučky nutno sanovat Penetračním a spojovacím nátěrem QUARTZ a Výplňovou opravnou stěrkou na beton QUARTZ.
- Pokyny** Suchou směs rozmíchat s čistou vodou ve stanoveném poměru. Nutno dosáhnout předepsané roztékavosti. Důkladnou homogenizaci proveďte vřetenovým míchadlem na vrtačku s nízkým počtem otáček (do 1000 ot/min). Pozor na dobu zpracovatelnosti. Rozlévat v pruzích ve vzdálenosti 20 – 30 cm na šířku pole 6 – 15 m.
- Upozornění** **Není určeno pro přímou zálivku topných médií ve vytápěných podlahách!**
Nové pruhy nutno nanášet k již rozlitému a stěrkanému do 3–5 minut !
- Čištění** Materiál : ihned vodou
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.
- Bezpečnost** Viz «Bezpečnostní list 06.90».
- Aktualizace** Aktualizováno dne: 26.03.2006 Vyhotoveno dne: 12.11.2001

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