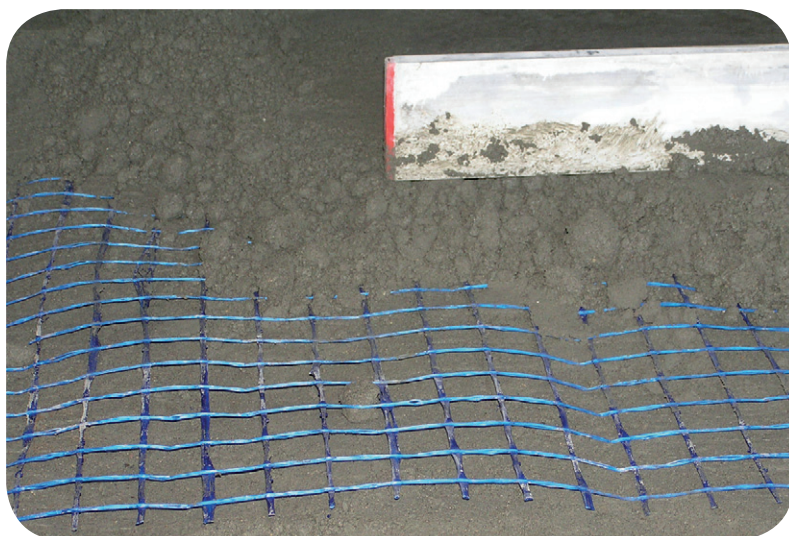


SUCHÁ BETONOVÁ SMĚS



Definice výrobku

Jednosložková suchá směs na bázi cementu pro vnitřní použití v systému **weber.sys dB**

Barva

Šedá.

Všeobecné požadavky pro podklad

Podkladem pro pokládku **weber.bat beton dB** je akustická tlumící podložka **weber.bat podložka dB**. Podložka musí být rovnoměrně položena v pásích na nosném podkladu, spoje přelepeny vhodnou samolepicí páskou. Podložka musí být též pevně slepena s obvodovou systémovou dilatací.

Podmínky pro zpracování

Teplota vzduchu i podkladu při aplikaci musí být od +5 °C do +25 °C. Čerstvě nanášené plochy nesmějí být vystaveny přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

Nářadí

Dřevěné nebo ocelové, případně novodurové hladítko, spirálové míchaadlo s nádobou na míchání, nebo stavební míchačka, stahovací lat (doporučujeme vibrační).

Čištění

Nádoby, přístroje a nástroje se po použití očistí vodou.

Použití

Podlahová hmota je určena pro provádění vnitřních samonosných pochůzných potěrů v rámci systému **weber.sys dB**. Tvoří základní samonosnou vrstvu tohoto systému, který je určen do prostor bytové či administrativní výstavby s celkovým plošným zatížením maximálně 2 kN/m² dle ČSN 744505.

Zrnitost

max. 4 mm

Spotřeba

18–21 kg/cm²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Balení

Ve 25 kg papírových obalech, 42 ks – 1050 kg/paleta.

Skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech a v suchých, krytých skladech.

Upozornění

Dodatečné přidávání plniv, pojiv a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a nad 25 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat. Při aplikaci je nutné se vyvarovat nadměrnému působení tepla a průvanu.

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

Bezpečnost práce

Před započítím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedeny na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!

související výrobek

weber.bat výztuž



Základní vlastnosti:

- Výztužná skelná síť do cementových potěrů
- Eliminuje vznik smršťovacích trhlin v potěrech i dalších defektů
- Nahrazuje klasickou svařovanou síť
- Nízká hodnota protažení – minimalizace defektů
- Velikost ok a 40 × 40 mm
- Snadná manipulace, pohodlné řezání a rolování
- Dlohodobá odolnost vůči alkalickému prostředí

Zpracování

Výztužnou síť zakomponujte do úrovně vrchní třetiny patřičně zhutněného potěru. Spojte výztužné sítě překládejte o 100 mm. Potěr provádějte na dvakrát podle klasických technologií.

Balení: Role 50 nebo 20 bm, šíře 1 m

Číslo výrobku: GI20



Aplikace



Hmota se připraví postupným vmícháním 1 pytle (25 kg) do cca. 3,4 litrů vody pomocí míchadla a míchací nádoby případně stavební míchačky. Doba míchání je cca. 2 minuty.



Hmota se nanáší na připravený podklad (**weber.bat podložka dB**) dvakrát v celkové tloušťce od 40 do 55 mm. Nejprve se aplikuje cca. 2/3 tloušťky celkového souvrství, položí se armovací síť **weber.bat výztuž** s přesahy 10 cm a následně se do srovnávacích lišt provede aplikace vrchní třetiny **weber.bat beton dB**.



Povrch se zároveň do roviny stahovací latí nebo vibrační lištou s následným zahrazením povrchu hladítkem. Podlaha je pochůzná po 1 dni, plně vyzrálá po 28 dnech při normálních podmínkách.

CE parametry

CE

divize weber
Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.
Počernická 272/96, 108 03 Praha 10

BP 433
003/2016
16

CT-C30-F5

cementový potěrový materiál
pro vnitřní použití ve stavbách

Harmonizovaná technická specifikace

Harmonizovaná technická specifikace	EN 13813
Reakce na oheň	AI ₁
Uvolňování nebezpečných látek	CT
Propustnost vody	NPD
Propustnost vodní páry	NPD
Pevnost v tlaku	C 30
Pevnost v tahu za ohybu	F5
Přidržitost	NPD
Odolnost proti obrusu	NPD
Zvuková izolace	NPD
Zvuková pohltivost	NPD
Tepelný odpor	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu	NPD



Č. výrobku BP 433
Balení 25 kg



Nejdůležitější
vlastnosti

- podlahová jednosložková hmota pro ruční zpracování
- k vytváření podlahových samonosných vrstev v systému **weber.sys dB**
- pochůznost min. po 1 dni.
- zrnitost směsi 4 mm
- aplikační tloušťka 40 – 55 mm
- pevnost v tlaku 30 MPa
- pevnost v tahu za ohybu 5 MPa