



BUILDMIX[®]
Vaši stavbu spojí

betonové potěry a stěrky

samonivelační stěrka
BPSN (25kg)



Vydatnost:

cca 1,6 m² vrstvy tloušťky 8 mm / 25 kg pytle

Zrnitost:

0 - 0,510 mm

Záměsová voda:

cca 4,7 - 5,2l / 25 kg pytle

Vhodná teplota vzduchu, podkladu pro aplikaci:
+5°C až +35°C (pod +5°C nezpracovávat)

Použití:

Suchá směs BPSN po rozmíchání s vodou vytvoří samonivelační vyrovnávací hmotu vhodnou na pevné podklady v interiéru (jako např. beton nebo mazanina). Vyrovnání podkladů před pokládkou dlažeb a podlahových krytin (plovoucí podlahy, PVC, koberce). Hmotu není určena jako konečná nášlapná vrstva. Není vhodná pro podlahové vytápění. Nanáší se v tloušťce 1-8 mm v jednom pracovním kroku. Zpracování směsi lze provést ručně.

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, prostý prachu, volných kousků a výkvětů, nosný, nezmrzlý a nesmí být vodoodpuzející. Podklad je nutné dostatečně navlhčit popř. natřít emulzí zvyšující přilnavost a snižující nasákavost (nejlépe ve dvou vrstvách). Pokud se podklad připraví nedostatečně, hrozí popraskání samonivelační stěrky a odtržení od podkladu. Větší prohlubně a spáry je nutné vyrovnat před použitím této malty.

Rozmíchání:

Suchá směs se smíchá s uvedeným množstvím vody. Pro ruční míchání je dobré použít vrtačku s nástavcem. Po 2 min. míchání se nechá malta cca 5 min. odstát, znovu promíchá a hned se může zpracovávat.

Zpracování:

Směs se rozlije na podklad a rozhrnuje a srovnává vibračním pohybem širokého koštěte s umělohmotnými štětinami nebo válečkem opatřeným ocelovými štětinami. Malé plochy lze pouze rozetřít hladítkem. Pokud směs začíná tuhnout, nesmí se již ředit další vodou. Je-li zapotřebí několika vrstev, musí se následující vrstva nanášet bezprostředně po schůdnosti předcházející vrstvy (mokrá na mokrou).

betonový potěr BP-30
(30kg)



Vydatnost:

cca 0,3 m² tloušťky potěru 60 mm / 30 kg pytel

Zrnitost:

0 - 4,5 mm

Záměsová voda:

cca 3,0 - 3,5l/ 30 kg pytel

Vhodná teplota vzduchu, podkladu pro aplikaci:

+5°C až +35°C (pod +5°C nezpracovávat)

Použití:

Betonový potěr BP-30 je určen převážně k provádění cementových potěrů (přípojených i plovoucích) na vnitřních podkladových konstrukcích a to do max. tloušťky 60-80 mm. Směs je také vhodná pro výrobu betonových dílců (překladů a dlaždic) a pro podlahy ve sklepích, garážích a dílnách.

Příprava podkladu:

Podklad je nutné před nanesením čerstvého potěru důkladně navlhčit. Je výhodné ho i zdrsnit a je-li nutné i odmastit. Pokud se podklad navlhčí málo nebo vůbec ne, může se potěr v důsledku rychlého odsátí vody odtrhnout od podkladu.

Rozmíchání:

Suchá směs se smíchá s uvedeným množstvím vody.

betonový potěr BP-20
(30kg)



Vydatnost:

cca 0,3 m² tloušťky potěru 60 mm / 30 kg pytel

Zrnitost:

0 - 4,5 mm

Záměsová voda:

cca 2,9 - 3,4l/ 30 kg pytel

Vhodná teplota vzduchu, podkladu pro aplikaci:

+5°C až +35°C (pod +5°C nezpracovávat)

Použití:

Betonový potěr BP-20 je určen k provádění podkladních a vyrovnávacích betonů a na méně zatížené cementové potěry do tloušťky 60-80 mm.

Příprava podkladu:

Podklad je nutné před nanesením čerstvého potěru důkladně navlhčit. Je výhodné ho i zdrsnit a je-li nutné i odmastit. Pokud se podklad navlhčí málo nebo vůbec ne, může se potěr v důsledku rychlého odsátí vody odtrhnout od podkladu.

Rozmíchání:

Suchá směs se smíchá s uvedeným množstvím vody.