

Cementová stěrka B

Velmi jemná stěrková hmota na bázi cementu, vhodná pro interiér a exteriér.

Hmota je zušlechtěná umělohmotnými přísadami a je tak vysoce odolná vodě a povětrnostním vlivům. Stěrka je vytažitelná a vyhladitelná do nuly.

Druh výrobku:

Šedý prášek na bázi Wittenského cementu, zušlechtěný umělohmotnými disperzemi.

Příprava podkladu:

Podklad může být suchý i vlhký, ale drsný, pevný, zbavený prachu a nečistot. Zbytky barev, vápenných stříkanců a nedržící omítky je nutno odstranit.

Zpracování:

V míchací nádobě smícháme vodu s práškem do jemné malty bez hrudek. Na rozmíchání 25 kg prášku použijeme asi 8½ l vody. Malta je při 18—20°C zpracovatelná po dobu asi 30 min., a lze ji nanášet do síly vrstvy 3 mm. Vytvrzuje hydratací a schnutím při normální teplotě asi za 1 hod. Doba proschnutí je závislá na síle aplikované vrstvy, stávajících povětrnostních podmínkách a vlhkosti podkladu.

Technická data:

Záměsný poměr: cca 8 ½ litru vody na 25 kg prášku
t.j. v objemových dílech cca. 1.díl vody na 2½ dílů prášku

Sypká váha: cca. 1,2 kg/litr

Spotřeba: cca. 1,2 kg prášku /m² v síle 1 mm

Váha čerstvé malty: cca. 1,6 kg/litr

Zpracovatelnost (20°C): cca ½ hod.

Pevnost v tlaku:

po 7 dnech cca 10,0 N / mm²

po 28 dnech cca 15,0 N / mm²

Pevnost v tahu za ohybu:

po 7 dnech cca 2,0 N / mm²

po 28 dnech cca 6,0 N / mm²

