



KC 1



Složení

KC1 je suchá malta na bázi hydratovaného vápna, portlandského cementu, vytříbených písků a specifických přísad pro zlepšení zpracovatelnosti a přilnavosti.

Balení

- Volný v silu.
- Speciální pytle s ochranou proti vlhkosti cca. 30 kg. (Výrobek podléhající postupnému nahrazení balení od 30 kg do 25 kg)

Použití

KC 1 se používá jako podkladová omítka na cihlových stěnách, betonových blocích, drsném betonu apod. Na speciálních podkladech je nutné se řídit pokyny dodavatele.

Příprava podkladu

Podklad musí být bez prachu a nečistot. Případné stopy mastnoty, olejů, tuků, vosků apod. musí být preventivně odstraněny. Povrchy z hladkého betonu musí být suché a dříve nejdříve ošetřeny adhezním můstkem, jako je například SP 22 nebo se podkladem na bázi písku a cementu s přidáním speciální přísady AG 15 odolné vůči zásadám

Spoje různých prvků musí být vyztuženy speciální sítí ze skelných vláken odolných vůči zásadám; síť nesmí být připojena přímo ke stěně, ale musí být ponořena do povrchové části omítky. Pro dosažení dobré kvality omítek a zamezení nadměrné spotřeby materiálu, je nutné věnovat dostatečnou péči při provedení stěn: spoje mezi cihly musí být dobře vyplněny, všechny otvory nebo spáry ve zdi musí být předem zavřeny, pomocná prkna musí vyčnívat několik milimetrů. Respektovat instalace stěn je vhodná k zajištění rohových stráží nebo stoupání v rohu a vertikálních vedení stěn..