

BETON B30

Třída C25/30

Použití:

Suchá cementová směs, určená pro zhotovení betonových potěrů a pro výrobu betonových dílců. Splňuje požadavky Zatřídění dle ČSN EN 13813:2003.

Složení:

Cementové pojivo, křemičité kamenivo, příměsi a přísady zlepšující vlastnosti betonového potěru.

Technické údaje:

Zrnitost	:	0-4 mm
Potřeba záměsové vody	:	120 ml /1 kg směsi
Potřeba záměsové vody na pytel 40 kg	:	4,8 l
Pevnost v tlaku	:	min.45 N/mm ²
Pevnost v tahu za ohybu	:	min.5 N/mm ²
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	:	2050- 2250 kg/m ³

Zpracování:

Potěr připravíme smícháním obsahu pytle s předepsaným množstvím vody v bubnové nebo kontinuální míchačce. Volně ložený potěr zpracujte v kontinuálním míchači připojeným k mobilnímu silu. Dobu míchání volíme tak, aby došlo k úplnému promíchání suché směsi a vody. Připravená betonová směs se ukládá na určené místo, zhutní a ošetřuje běžnými stavebními postupy.

Všeobecné pokyny:

Teplota vzduchu a materiálu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod + 5 °C, během zpracování a následných 14 dní musí být potěr chráněn proti předčasnému vysychání, vyloučením průvanu a přímého slunečního záření. Je zakázáno dodatečné přidávání cizích látek a prosévání směsi, nezpracovávat již tuhnoucí směs. Pro záměsovou vodu používat pitnou vodu nebo vodu odpovídající normě EN 1008.

Skladování:

Výrobek skladujte v suchu a neporušeném obalu na dřevěné paletě, skladovatelnost výrobku je 6 měsíců od data výroby.

Bezpečnostní značení: Xi – dráždivý, řídit se pokyny uvedenými v bezpečnostním listu.

Balení:**V papírových pytlích po 40 kg na paletách krytých fólií.****Upozornění:**

Tento list neobsahuje všeobecná pravidla, platné normy, směrnice a pravidla pro zpracování. Tyto pravidla a normy musí dodržovat dodavatel stavebních prací.

První pomoc:

Při nadýchání vyveďte postiženou osobu na čerstvý vzduch. Při požití vypláchněte ústa vodou a vypijte větší množství vody. Nevyvolávejte zvracení! Při zasažení očí ihned vyplachovat široce otevřené oči, eventuálně při násilně otevřených víčkách proudem vlažné vody po delší dobu, několika minut. Při styku s kůží, postižená místa omyjte vodou a mýdlem. Pokud příznaky jakéhokoliv podráždění vyvolaného kontaktem s látkou neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledejte lékařskou pomoc.