

Chytré stavební hmoty.

tubag 

FL B 3,5 směsné vápno



Směsné FL vápno s hydraulickými vlastnostmi k výrobě stavebních malt.

Technické informace

Klasifikace dle normy ČSN EN 459-1	FL B 3,5 (CL60, P25, Q15)
Objemová hmotnost:	cca 0,55 kg/dm ³
Skladování:	v suchu, odpovídajícím způsobem
Forma dodávky:	pytle 25 kg
Barva:	přírodní bílá

VLASTNOSTI:

- min. s 25 % rýnského trasu
- s obsahem cca 35 % volného vápna Ca(OH)₂
- neobsahuje cement
- lze zpracovat ve stavu při dodání

POUŽITÍ:

- k výrobě vláčných, dobře zpracovatelných, malt schopných difuze vodních par
- pro vnitřní i venkovní použití
- pro výrobu malt např. zděcích, spárovacích, omítek, aj.
- malty jsou po vyzrání odolné vůči klimatickým podmínkám
- s obsahem trasu k omezení vzniku smršťovacích trhlinek a vápenných výkvětů

KVALITA A BEZPEČNOST:

- směsné vápno
- podléhá kontrole jakosti

ZPRACOVÁNÍ:

Doporučené poměry míchání malty v objemových dílech:

Použití	FL B 3,5	Přírodní písek		
		0 - 4 mm	0 - 2 mm	
Zdící malta:	2,0 N/mm ² *	1	3	3
Vnější omítka:	2,0 N/mm ² *	1	3	3
Vnitřní omítka:	2,0 N/mm ² *	1	3	3
Spárovací malta:	2,0 N/mm ² *	1	3	3

*) Pevnost po 90 dnech

Čerstvou maltu vyrobenou dle výše uvedených poměrů je nutné chránit před vysycháním a před nepříznivými povětrnostními vlivy, jako je mráz, průvan, přímé sluneční záření a také před přímým prudkým deštěm (např. zavěšením fólie). Práce neprovádějte při teplotách vzduchu a podkladu nižších než +5 °C.

Používejte pouze přísady dle EN 13139, 13055 nebo 12620.

Tyto přísady nesmí obsahovat žádné škodlivé složky.

Vápenné malty tvrdnou pomaleji a vyžadují tak následnou péči a ochranu po delší dobu, zejména zabránit jejich vyschnutí. Pomalejším procesem zraní odbourávají pnutí.

VYDATNOST:

25 kg pytel vydá asi 45 l sypaného objemu a je nutné jej v závislosti na skupině malty a účelu použití míchat a zpracovávat v objemových dílech podle výše uvedené vzorové tabulky.

SKLADOVÁNÍ:

Vápno FL je nutné chránit před vlhkostí a skladovat v suchu, pokud možno na paletách.

Směsné vápno FL B 3,5

UPOZORNĚNÍ:

Tento produkt obsahuje vápno a hydraulické složky. S vlhkostí/vodou reaguje alkalicky. Proto je nutné chránit kůži a oči. Při kontaktu vždy důkladně omyjte vodou. Při kontaktu s očima nebo při požití je nutné neprodleně vyhledat lékaře. Viz text na obalu pytle.

Tyto informace vycházejí z četných zkoušek a praktických zkušeností. Nelze je uplatnit v každém případě aplikace. Proto doporučujeme provést případné vlastní zkoušky a ověřit vhodnost použití. Technické změny v rámci dalšího vývoje vyhrazeny. V ostatním platí naše Všeobecné obchodní podmínky.



Podklad pro zpracování: Sievert GmbH & Co. KG:

TM tubag 18.11.2021

Revize: 04/2022

Tento technický list nahrazuje veškerá předchozí vydání.

Další informace na:

Sievert k.s.

Vinohradská 82 • 618 00 Brno • Telefon +420 515 500 819 • +420 777 661 144

info@sievert.cz • www.sievert.cz • www.tubag.cz