

Tiemix chape

Tiemix chape is een fabrieksmatig vervaardigde cementgebonden droge mortel, conform NEN-EN 13813: Dekvloermortel en dekvloeren - Dekvloermortels - Eigenschappen en eisen.

Toepassing

Tiemix chape voldoet aan sterkteklasse CT-C16-F3

Deze mortel is geschikt voor het op traditionele wijze aanbrengen van normaal te belasten dekvloeren in woning- en utiliteitsbouw.

Producteigenschappen

Bindmiddel	Cement	(NEN-EN 197-1)
Toeslagmateriaal	Zand 0-4mm	(NEN-EN 13139)
	• Gladde vloerafwerking door fijne korrel	
Waterbehoefte	8,0 ± 0,5%	
Volumieke massa	2150 ± 50 kg/m ³	
Verwerkingstijd	2 uur	
Buig-treksterkte	≥ 3,0 N/mm ²	
Druksterkte	≥ 16 N/mm ²	

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

Het oppervlak van de draagvloer moet vrij zijn van stof en/of losliggende (bouw)delen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden. Om een goede hechting tussen de draagvloer en de dekvloer te chape wordt begonnen. Hierbij de vorming van plassen op de draagvloer voorkomen.

Verwerking

Doseer 1,9 – 2,1 liter schoon leidingwater per zak van 25 kg in een schone kuip of speciemolen. Voeg hier de mortel aan toe. Meng ca. 3 minuten tot een homogene klontvrije aardvochtige specie ontstaat.

De dekvloerspecie in de nog vochtige aanbrandlaag aanbrengen en verdelen. Na het aanbrengen handmatig of mechanisch verdichten. Verwerk de chape binnen 2 uur bij een omgevingstemperatuur van 5 tot 30 °C. Vermeng geen oude en verse chape. Gereedschap direct na gebruik reinigen met water.

Nabehandeling

Bescherm de aangebrachte chape gedurende minimaal een week tegen ongunstige weersinvloeden (regen, tocht, vorst en zon) en in het bijzonder uitdroging. Bijvoorbeeld door aangebrachte vloer af te dekken met een folie.

Verbruik

Het verbruik is sterk afhankelijk van de toepassing en de mate van verdichting van het product. Eén zak van 25kg levert ca. 12,5 liter vloerspecie op.

Ecologie/ toxicologie

Bij normaal gebruik levert het product geen gevaar op voor mens en milieu. De verpakking helemaal leegmaken, productresten laten drogen en/of verharden en als normaal bouwafval afvoeren.

Opslag en houdbaarheid

Tiemix chape droog en vorstvrij opslaan. In ongeopende verpakking minimaal 1 jaar na productiedatum houdbaar.

Overige informatie

De informatie berust op onze huidige kennis en ervaring en is van toepassing op het product zoals door ons geleverd. Bruil beton & mix verstrekt deze informatie zonder waarborg en aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade welke zou kunnen ontstaan uit het gebruik van deze informatie. Dit product is speciaal bedoeld voor de professionele verwerker

Keurmerken

Tiemix chape wordt geleverd onder het KOMO certificaat conform BRL 1904, voldoet aan het Besluit Bodemkwaliteit en draagt CE conform NEN-EN 13813.



702-jj-V



702-jj-BBK
vormgegeven bouwstof



NEN-EN 13813:2002

09

Bruil beton en mix

Postbus 19
6710 BA Ede

Cementgebonden vloerenmortel voor toepassing in
gebouwen

Druksterkte	C20
Buig-trek sterkte	F4
Slijtvastheid	A6
Brandklasse	A1
Waterdoorlaatbaarheid	NPD*
Waterdampdoorlaatbaarheid	NPD
Geluidsisolatie	NPD
Geluidsabsorptie	NPD
Hitte bestandheid	NPD
Chemische bestandheid	NPD

NPD = No Performance Determined (prestatie is niet bepaald)