

PRODUCTBLAD CEBO CEMENT CEM II/A-LL 42,5N

PRODUCTBESCHRIJVING

CEBO Cement CEM II/A-LL 42,5 N is een grijs cement dat verkregen wordt door het malen van de hoofdcomponenten portlandcement-klinker en kalksteen. CEBO Cement CEM II/A-LL 42,5N is vervaardigd in de sterkteklasse 42,5 N en voldoet aan de eisen zoals gesteld in de Europese cementnorm EN 197-1. Deze norm stelt eisen ten aanzien van de samenstelling op bestanddelen, chemische, mechanische en fysische eisen.

TOEPASSINGSGBIED

Het CEBO Cement wordt gebruikt voor niet-constructief beton, mortels en dekvloeren.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Rustige opbouw van de sterkteontwikkeling
- Hoge dichtheid van de mortel
- Ideaal in vloerenmortel
- Druksterkte in Mpa \geq 42,5 na 28 dagen
- CE gecertificeerd; voldoet aan de in EN 197-1 gestelde eisen

LEVERINGSVORM

Zak à 25 kg

TECHNISCHE GEGEVENS

Kenmerken	Waarden
Kleur	Grijs
Verwerkingstemperatuur	Boven +5°C
Houdbaarheid	6 maanden na verpakkingsdatum
Samenstelling	Portlandklinker 80%-94%
	Kalksteen 6%-20%
	Nevenbestanddelen <5%
Sterkteklasse	42,5 N
Begin binding	> 120 minuten
Einde binding	<600 minuten
Druksterkte	2 dagen 21 Mpa
Druksterkte	7 dagen 37 Mpa
Druksterkte	28 dagen 49 Mpa

OPSLAG

- Laat het verpakte cement niet nat worden (afdekken of beschut plaatsen).
- Sla verpakt cement vrij van de grond op; optrekkend vocht kan kluitvorming veroorzaken in de cementzakken.
- Als er kluiten in het cement zitten die gemakkelijk zijn fijn te drukken, geeft dit geen probleem voor de verwerking.

WAARSCHUWINGEN

Voor een optimaal resultaat bij het gebruik van dit cement in mortel of beton, moeten in elk geval de gangbare regels bij het aanmaken, het verwerken en de nazorg in acht genomen worden.