



PRODUCTBLAD

CEBO 4 IN 1 MORTEL

Productomschrijving

CEBO 4 in 1 mortel is een kant-en-klare fabrieksmatig vervaardigde droge mortel geschikt voor het metselen stenen, stukadoren, het smeren van een zandcementdekvloer en het leggen van tegels. Niet geschikt voor constructieve toepassingen en het repareren van scheuren in vloeren en wanden.

Toepassingsgebied

Veelzijdig toepasbare mortel welke geschikt is voor onderstaande toepassingen:

- Metselen van metselstenen
- Stukadoren
- Smeren van een zandcementdekvloer
- Leggen van vloertegels

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

Zuigende stenen 24 uur vóór verwerking voor bevochtigen. Te droge of te natte metselstenen leiden tot slechte hechting. Verwijder losse delen. Zorg voor een schone en scheurvrije ondergrond. Maak het oppervlak geheel vrij van olie, vet, stof en andere verontreinigen die nadelig zijn voor een goede hechting.

Zuigende ondergronden goed voor bevochtigen of voorbehandelen met een primer.

Zorg voor een stabiele, droge en draagkrachtige ondergrond vrij van olie, vet, verfstoffen en andere schadelijke stoffen die nadelig zijn voor de hechting. Verwijder losse delen. Behandel de ondergrond voor, brand de ondergrond aan met een vloeibaar mengsel van cement en water (1:1).

Aanmaak

De te gebruiken waterhoeveelheid is afhankelijk van de toepassing. Zie tabel A.

Meng bij voorkeur in een speciemolen of gebruik een boormachine met roerspindel. Kleine hoeveelheden kunnen in een emmer met troffel worden aangemaakt. Doe eerst 75% van de totale waterhoeveelheid in de speciemolen of kuip en daarna de droge mortel.

Voeg tijdens het mengen het restant aan water toe tot een prettig verwerkbaar specie. Meng ± 3 minuten met speciemolen of boormachine met boerspindel. Bij handmatig aanmaken, ± 5 minuten mengen.

Let op: Nooit meer water toevoegen dan is aangegeven, daar te veel water leidt tot vermindering van de productprestatie.

Verwerking

Verwerk de specie tussen de 5°C en 25°C. Aangemaakte specie is ± 2 uur verwerkbaar.

Metselen

Vul de lint- en stootvoegen (horizontale en verticale voegen) volledig. Bij achteraf voegen: krab de metselspecie tijdig rechthoekig uit waarbij de uitkrabdiepte gelijk is aan de gebruikte voegdikte zodat er minimaal een vierkante voeg ontstaat en minimaal 10 mm diep.

Stukadoren

Zet de mortelspecie op in een minimale laagdikte van 5 mm. Maximale laagdikte 10 mm (in 1 laag op te zetten). Maak met behulp van een rei of rechte lat de aangebrachte specie vlak. Laat het geheel aantrekken totdat het oppervlak geschuurd kan worden met een schuurbord.

Smeren van zandcement dekvloer

De mortelspecie op de ondergrond aanbrengen, verdelen, verdichten, op hoogte brengen en afreien. Schuur het oppervlak dicht met een schuurbord. Minimale laagdikte 30 mm.

Leggen van vloertegels

Idem als zand cementdekvloeren. Tot en met op hoogte afreien. Afhankelijk van de werkwijze van de tegellegger wordt het specie bed begoten met een cementslurry, het zogenaamde pappen en worden daarna de tegels aangebracht.

Verbruik en dosering

Afhankelijk van de toepassing en dosering geeft 25 kg CEBO 4 in 1 mortel ± 12 tot 15 ltr. specie. (Zie tabel A.)



PRODUCTBLAD (VERVOLG)
CEBO 4 IN 1 MORTEL

Tabel A:

Toepassing, dosering, verbruik	% water droge mortel	Ltr. water per 25 kg droge mortel	Zak 25 kg droge mortel geeft	Verbruik: zak 25kg voor
Metselen van stenen	± 14%	± 3,5 ltr.	± 15 ltr. specie	± 0,6 m ²
Stuken	± 13%	± 3,25 ltr.	± 15 ltr. specie	± 1,5 m ²
Leggen van een zandcementvloer	± 8-9%	± 2,1 ltr.	± 12 ltr. specie	± 0,4 m ²
Leggen van vloertegels	± 8-9%	± 2,1 ltr.	± 12 ltr. specie	± 0,4 m ²

Nabehandelen

Voorkom te snelle uittreding van vocht door het metselwerk, stukwerk of vloerooppervlak, vochtig te houden door afdekken of regelmatig bevochtigen met een waternevel.

Nabehandeltijd vloeren

Gemiddelde temp. °C	5 < 10	10 < 15	≥15
Minimale nabehandelingstijd in dagen	8	6	5

Leveringsvorm

In gesloten plastic verpakking per 25 kg.

Opslag en houdbaarheid

Indien droog opgeslagen in de originele en gesloten verpakking houdbaar en chromaatarm tot 18 maanden na productiedatum.

Opmerkingen

Aan de kant en klare mortel geen toeslagstoffen toevoegen. Uithardende mortel niet opnieuw met water opmengen. Kuip en gereedschap e.d. direct met water reinigen. In verharde toestand is reinigen alleen nog mechanisch mogelijk.

Algemeen

Bij uit te voeren werken zijn de eenduidige aanbevelingen en richtlijnen, normen, technische merkbladen evenals de erkende regels der bouwkunst en techniek aan te houden. Wij staan garant voor absolute kwaliteit van onze CEBO producten. Onze aanbevelingen zijn van algemene aard en hebben betrekking op proeven en praktische ervaring. Op verschillende bouwplaats omstandigheden hebben wij echter geen invloed. Wij kunnen daarom ook geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden op grond van deze gegevens.


Nabehandelen

Bescherm vers metselwerk tegen uitdroging (afdekken met folie of regelmatig benevelen met water) en bevriezing (afdekken). Bescherm bij langdurige regen het metselwerk (voorkom uitspoelen van fijne delen en witte uitslag). Om de kans op kalkuitslag te verminderen het metselwerk minimaal twee weken laten uitharden alvorens het te voegen. Bescherm de aangebrachte specie tegen uitdroging door het afdekken met plastic folie of door regelmatig vochtig houden met een fijne waternevel. Zandcement dekvloer en tegelvloer 3 dagen niet betreden.

CEBO Bouwmaterialen

Postbus 23
1620 AA Hoorn
088-6337202
info@cebobouwmaterialen.nl
www.cebobouwmaterialen.nl

PRODUCTBLAD (VERVOLG)
CEBO 4 IN 1 MORTEL


CEBO Bouwmaterialen Postbus 23 1620 AA Hoorn 15 DoP-NL-Cebo 4 in 1-1
NEN-EN 13813 NEN-EN 998-2 NEN-EN 998-1 Cebo 4 in 1 Voor het maken van cementdekvloeren en lagen onder afschot. Prestatie mortel voor algemene toepassing (G) voor muren, kolommen en scheidingswanden voor binnen en buiten. Voor het stuken van binnen- en buitenmuren.
Zandcement CT-C16-F3 Metselmortel M5 Voegmortel M15 Stukmortel CS III Voor de overige prestaties zie DoP



701-jj-M
701-jj-V

