

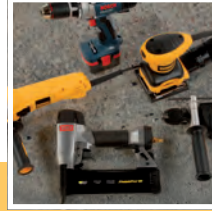
Bouwmaterialen



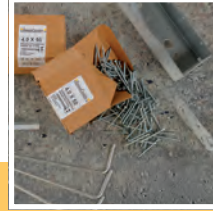
Hout en plaatmateriaal



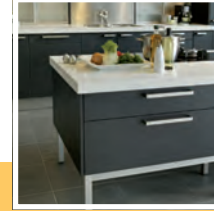
Gereedschappen



IJzerwaren



Keukens, tegels en sanitair



Technisch informatieblad

februari 2010

BOUWCENTER ZANDCEMENTMORTEL

1 BouwCenter Zandcementmortel

Voor het maken van cementvloeren.

2 Toepassing

BouwCenter Zandcementmortel is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cementbasis conform NEN-EN 13813 voor "dekvloermortel en dekvloeren". Deze mortel is geschikt voor het maken van cementdekvloeren.

3 Technische gegevens

Mortelkwaliteit	: C16.
Buigstreksterkte	: F3.
Bindmiddel	: cement.
Maximale korrel	: 4 mm.
Aanmaakwater	: ca. 2,6 l / 25 kg.
Uitlevering	: ca. 12,5 l / 25 kg.
Minimale laagdikte	: 25 mm.
Verwerkingstemperatuur	: + 5°C tot + 25°C.
Verwerkingstijd	: 2 uur.

4 Eigenschappen

- Soepele, goed verwerkbare specie.
- Voor zowel binnen- als buitenwerk.
- Hydraulisch afbindend.
- Weer- en vorstbestendig.

5 Verbruik

25 kg geeft ca. 12 liter aardvochtige specie.

Laagdikte	Verbruik/m ²
30 mm	60 kg
50 mm	100 kg

6 Ondergrond

- De draagvloer vooraf controleren op de aanwezigheid van scheuren.
- Minder sterke en losliggende lagen, vuil, stof, vet, olie, verfstrengen e.d. verwijderen.
- Extreem dichte en/of gladde oppervlakken, cementhuid en niet draagkrachtige lagen verwijderen c.q. opruwen.
- Een ondergrondlaag aanbrengen d.m.v. een cementpapije (mengverhouding 1 water : 1 cement).
- Voor het aanbrengen de ondergrond eventueel bevochtigen, zodat de aanbrandlaag voor en tijdens het leggen van de vloer nog glanzend vochtig is. Voorkom plasvorming.

7 Verwerking

- BouwCenter Zandcementmortel met ca. 2,6 liter schoon leidingwater mengen tot een aardvochtige, homogene en kluitvrije specie ontstaat.
- De mengtijd is afhankelijk van mengwijze. Gebruik bij voorkeur een dwangmenger, betonmolen of boormachine met roerspindel.
- Specie op de (voorbehandelde) ondergrond aanbrengen, verdelen, op hoogte brengen, egaliseren, verdichten en eventueel dicht schuren.

8 Nabehandeling

Voorkom te snelle uittreding van vocht door het vloeroppervlak vochtig te houden door met water (nevelen), af te dekken met een dampremmende PE-folie of gebruik te maken van een curing-compound.

9 Nabehandelingstijd

Gemiddelde etmaaltemperatuur, in°C	0-5	5-10	10-15	>15
Minimale nabehandelingstijd in dagen	12	8	6	5

Bij kans op neerslag of vorst het betonoppervlak hier tegen beschermen.

10 Opmerkingen

- Aan kant-en-klare mortel geen toeslagstoffen toevoegen.
- Uithardende mortel niet met water of met verse mortel weer verwerkbaar maken.
- Kuip, gereedschap e.d. direct met water reinigen. In verharde toestand is reiniging alleen nog mechanisch mogelijk.

11 Opslagcondities

- Vrij van de grond in originele verpakking.
- Polyetheenzakken zijn regenwaterdicht.
- Polyetheen is recyclebaar.

12 Overige informatie

BouwCenter Zandcementmortel wordt geleverd onder KOMO/BV certificaat 715-xx-v.



13 Algemeen

Bij uit te voeren werken zijn de eenduidige aanbevelingen en richtlijnen, normen, technische merkborden evenals de erkende regels der bouwkunst en techniek aan te houden. Wij staan garant voor de absolute kwaliteit van onze producten. Onze aanbevelingen zijn van algemene aard en hebben betrekking op proeven en praktische ervaring.

Op de verschillende bouwplaatsomstandigheden hebben wij echter geen invloed. Wij kunnen daarom ook geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden op grond van deze gegevens. Met de uitgifte van dit technische informatieblad vervallen voorgaande bladen.

Bouwmaterialen



Hout en plaatmateriaal



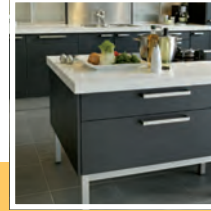
Gereedschappen



IJzerwaren



Keukens, tegels en sanitair



Technisch informatieblad

februari 2010

BOUWCENTER ZANDCEMENTMORTEL

14 Veiligheidsaanbevelingen

- S 2 : buiten bereik van kinderen bewaren.
- S 22 : stof niet inademen.
- S 24/25 : aanraking met de ogen/huid vermijden.
- S 26 : bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- S 37/39 : draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.
- S 46 : in geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.
- S 64 : bij inslikken mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).



15 Aanduiding gevaren

- R 37 : irriterend voor de ademhalingswegen.
- R 38 : irriterend voor de huid.
- R 41 : gevaar voor ernstig oogletsel.
- R 43 : kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.



Chromaatarm volgens TGRS 613.

Houdbaarheid na productiedatum

- Mortel : ca. 12 maanden.
- Chromaatgehalte : ca. 6 maanden.



Compleet bouwen? Vraag het aan BouwCenter!

BouwCenter B.V.

Postbus 296, 3440 AG Woerden,
Vijzelmolenlaan 20, Tel.: 0348-486161
info@bouwcenter.nl, www.bouwcenter.nl

BouwCenter Zandcementmortel wordt geproduceerd door Remix Droge Mortel B.V.