

CE 35

Voegenbreed WD

Voegmortel voor voegen van 2 - 20 mm



EIGENSCHAPPEN

- ▶ Hoge eindsterkte
- ▶ Eenvoudige verwerking
- ▶ 90% minder stofontwikkeling
- ▶ Weer- en vorstbestendig
- ▶ Bevat tras

TOEPASSING

- Voor het voegen van wand- en vloeroppervlakken van
- keramiek
 - tegels met lage wateropname
 - niet-verkleurende natuursteen bij normale en verhoogde belasting door reinigingsmiddelen bij particuliere en industriële toepassingen
 - glazen bouwstenen.
- Voor het voegen van gevelmetselwerk of schoon metselwerk, klinkers en cotto met de voegspijker.
- Geschikt voor gebruik:
- binnen en buiten
 - in permanent natte ruimten
 - bij frequent belopen vloeren
 - in werkplaatsen, zwembaden, wasinstallaties, magazijnen en verkooppuimten
 - op bouwplaten.
- Ook geschikt voor vloerverwarmingen.

VOORBEREIDING ONDERGROND

Ondergrond en dunbedmortel, dispersie-/reactieharlijm of dikbedmortel moeten voldoende uitgehard en droog zijn (dikbedmortel – minimaal 7 dagen oud).
Voegen moeten vrij zijn van lijmresten en verontreiniging. Uitgekrabde voegen vooraf bevochtigen (dikbed).
Ruwe marmer-, natuursteen- en kunststeenplaten vooraf gelijkmatig bevochtigen.



VERWERKING

CE 35 in aangegeven hoeveelheid (zie tabel) met schoon, helder leidingwater zonder klonters of verdikkingen mengen. Let op een gelijkmatige, homogene kleur van het mengsel. Voegmortel in flexibel-pasteuze consistentie of in sedimentatietechniek met voegrubber, rubbertrekker of hardrubber-sponsbord verwerken. Voegmortel in aardvochtige consistentie met de voegspijker verwerken. Voegmortel zodanig aanbrengen, dat het voegprofiel volledig gevuld is. CE 35 kan onmiddellijk na het voegen worden afgezand/afgepoederd.
Na het aantrekken van de verse voegmortel het oppervlak met een vochtige spons en een kleine hoeveelheid water afspelen en reinigen.
De voeg mag uitsluitend met helder, schoon water zonder additieven gereinigd worden. Verse voegen buiten eventueel afdekken om deze tegen weersinvloeden te beschermen.

LET OP

Materiaal alleen bij droge omstandigheden en temperaturen tussen +5 °C en +30 °C verwerken.

Keramische tegels en platen met verschillende absorptie-eigenschappen, bijv. on-/geglazuurde voegranden en/of niet-homogene ondergronden, bijv. met verschillend vochtgehalte, kunnen leiden tot kleurverschillen in de uitgeharde voegmortel. Bij ongeglazuurde, sterk absorberende ondergrondmaterialen restlagen eventueel verwijderen met CL 55. Aanbevelingen van de desbetreffende ondergrondfabrikant in acht nemen.

Bij verschillende fabricaten kunnen kleine kleurafwijkingen van de Ceresit-voegenmortel niet uitgesloten worden. Daarom bij hetzelfde object indien mogelijk alleen Ceresit-voegmortel met hetzelfde chargenummer gebruiken.

Bij tegelondergronden met matte glazuur, poreus of niet-krasbestendig oppervlak proefvoeg aanbrengen.

Voor het voegen van tegelondergronden bij hoge belasting, met name bij blootstelling aan chemicaliën en voor bewegingsvoegen andere Ceresit-voegmortel c.q. kit (bijv. epoxy) gebruiken. Voorschriften van de natuursteenleveranciers in acht nemen.

Elastische voegen bij keramiek met Ceresit CS 25 kit vullen.

Elastische voegen bij natuurstenen in Ceresit CS 28 kit vullen.

Voor de uitvoering van de elastische voegen de desbetreffende technische informatiebladen in acht nemen of indien nodig ons om technisch advies vragen.

GISCODE ZP1. CE 35 bevat cement en reageert alkalisch met water. Daarom huid en ogen beschermen. Bij contact grondig spoelen met water. Bij oogcontact arts raadplegen. Wij wijzen in het bijzonder op de normen DIN 18 352, DIN 18 157.

Veiligheidsaanbevelingen vindt u in het actuele veiligheidsgegevensblad op www.ceresit.nl.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Basis: Cement met natuurlijke, minerale vulstoffen en hoogwaardig kunstharispoeder (chromaatbeperkt)
GISCODE ZP 1

Klasse CG 2 A
DIN 13888:

Emissie (GEV): EC1 R Plus

Mengverhouding: Consistentie
ca. 220 ml water voor 1 kg
ca. 1,1 l water voor 5 kg
ca. 5,0–6,0 l water voor 25 kg
aardvochtige consistentie
ca. 3,5 l water voor 25 kg

Gewicht verse mortel: ca. 2,04 kg/dm³

Verwerkingstijd: ca. 2 uur

Verwerkings-temperatuur: +5 °C tot +30 °C

Wassen na: afhankelijk van soort tegels al na 10 minuten

Beloopbaar na: ca. 12 uur

Mechanisch belastbaar: na ca. 7 dagen

Temperatuurbestendigheid: -20 °C tot +75 °C

Verbruik:

Tegels:	Formaat (mm)	Voegdiepte (mm)	Voegbreedte (mm)	Verbruik kg/m ²
Middenmozaïek:	50/50	4	3	ca. 0,90
Tegels:	100/100	6	3	ca. 0,60
Tegels:	100/120	6	5	ca. 0,80
Tegels:	115/240	8	8	ca. 1,40
Tegels:	150/150	5	3	ca. 0,30
Tegels:	200/200	5	4	ca. 0,40
Tegels:	300/300	6	6	ca. 0,50
Tegels:	300/600	4	6	ca. 0,20

Kleuren: zie assortimentsoverzicht

Opslag: goed afgesloten, koel en droog ca. 12 maanden. Aangebroken verpakking zo snel mogelijk verder verwerken.

Verpakking: 5/25 kg papieren zak

De werkomstandigheden in de bouw en de toepassingsmogelijkheden van onze producten kunnen ver uiteenlopen. In de productinformatie kunnen wij slechts algemene verwerkingsrichtlijnen geven. Deze komen overeen met onze huidige stand van kennis. De verwerker is verplicht de geschiktheid en toepassingsmogelijkheid voor het gewenste doel te controleren. Voor toepassingen die niet in de productinformatie staan onder het onderdeel "Toepassingsgebied" dient de verwerker een technisch advies bij PCI Augsburg (hierna te noemen "PCI") c.q. BASF Nederland B.V. (agent van PCI) (hierna te noemen "BASF") te vragen. Als de verwerker het product gebruikt voor een toepassing die niet in de productinformatie wordt vermeld en hij ook geen technisch advies bij PCI c.q. BASF vraagt, is hij verantwoordelijk voor eventuele daaruit voortvloeiende schade. Alle in dit document opgenomen beschrijvingen, tekeningen, foto's, cijfers, verhoudingen, gewichten e.d. kunnen veranderen zonder dat dit vooraf wordt aangekondigd en geven niet de contractueel vastgestelde kwaliteit van het product weer. De ontvanger van onze producten is verantwoordelijk voor het naleven van eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving. De vermelding van handelsnamen van andere bedrijven is geen aanbeveling en sluit het gebruik van gelijksoortige producten niet uit. Onze informatie beschrijft slechts de aard en toepassing van onze producten en diensten en omvat geen garantie. Wij zijn voor onvolledige of onjuiste gegevens in ons informatiemateriaal alleen bij grove nalatigheid (opzet of grove schuld) verantwoordelijk; eventuele aanspraken uit de productaansprakelijkheidswet blijven van toepassing.

By

PCI[®]
Für Bau-Profis

BASF Nederland B.V. Construction Chemicals

Karolusstraat 2, 4903 RJ; Postbus 132, 4900 AC

Oosterhout (N.Br.)

T (algemeen) +31 162 47 66 88

T (bestellingen) +31 162 47 66 62

F +31 162 42 96 94

Mail: PCI-Ceresit@basf.com

www.Ceresit.nl