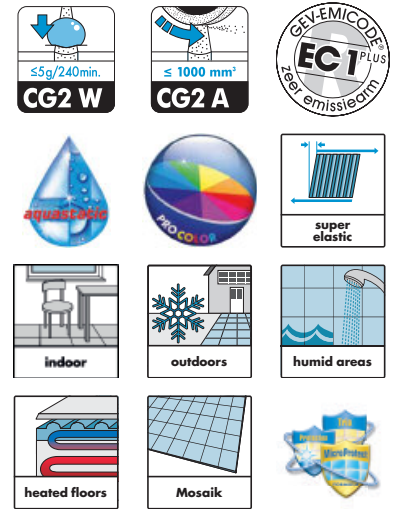


# CE 40

## Aquastatic Allround 1-10 mm

Water- en vuilafstotende flexibele voegmortel



### EIGENSCHAPPEN

- ▶ Grote kleurhelderheid
- ▶ Grote sterkte
- ▶ Geringe waterabsorptie
- ▶ Bescherming tegen schimmelvorming
- ▶ Goede flankhechting

### TOEPASSING

- Voor het voegen van wand- en vloeroppervlakken van
- keramische tegels en platen
  - fijn aardewerk
  - verkleuringsgevoelige natuurstenen tot een voegbreedte van 3 mm
  - niet-verkleurende natuursteen bij normale en verhoogde belasting door reinigingsmiddelen bij particuliere en industriële toepassingen
  - kunststeen (Agglo)
  - glas- en porseleinmozaïek  
Geschikt voor gebruik
  - binnen
  - buiten
  - in permanent natte ruimten
  - bij ontkoppelings-/drainagesystemen
  - op tegeldragerelementen
- 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 betonplaten vooraf gelijkmatig bevochtigen.

### VERWERKING

CE 40 in aangegeven hoeveelheid (zie technische eigenschappen) met schoon, helder leidingwater met boormachine en roerstok bij ca. 600 omw/min zonder klonters of verdikkingen mengen. Let op een gelijkmatige, homogene kleur van het mengsel.



Na een rijpingstijd van 3 minuten nogmaals naroeven. Voegmortel in flexibel-pasteuze consistentie of in sedimentatietechniek met voegrubber, rubbertrekker of hardrubber-sponsbord verwerken.

Voegmortel zodanig aanbrengen, dat het voegprofiel volledig gevuld is. Na het aantrekken van de verse voegmortel het oppervlak met een vochtige spons en een kleine hoeveelheid water naspoelen 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 voegmassa. 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 het Ceresit-voegenvulmiddel niet uitgesloten worden. Daarom bij hetzelfde object indien mogelijk alleen Ceresit-voegenvulmiddel met hetzelfde controlenummer gebruiken. Bij tegelondergronden met matte glazuur, poreus of niet-krasbestendig oppervlak proefvoeg aanbrengen. Voor het voegen van tegelondergronden in blootgestelde plaatsen, met name bij blootstelling aan chemicaliën en voor uitzetvoegen andere Ceresit-voegmassa's (bijv. epoxy-voegmassa's) gebruiken. Legvoorschriften van de natuursteenleveranciers in acht nemen.

Elastische voegen bij keramiek met Ceresit CS 25 uitvoeren. Elastische voegen bij natuurstenen in Ceresit CS 28 uitvoeren. 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 40 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 en verwijderingsinstructies vindt u in het actuele veiligheidsgegevensblad op [www.ceresit.nl](http://www.ceresit.nl).

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Basis:	cementcombinatie met speciale zeer fijne minerale vulstoffen, uiterst werkzame waterafstotende middelen en kunsthar-spoeder (chromaatarm) GISCODE ZP 1			
Indeling:	CG 2 WA conform DIN 13888			
Emissieklasse (GEV):	EC 1 R Plus			
Mengverhouding:	ca. 250 ml water op 1 kg ca. 1,0 l water op 4 kg			
Gewicht in bulk:	1,97 kg/dm <sup>3</sup>			
Rijpingstijd:	3 minuten			
Verwerkingstijd:	ca. 2 uur			
Verwerkings-temperatuur:	+5 °C tot 30 °C			
Afwasbaar:	afhankelijk van het tegelmateriaal reeds na 10 minuten			
Beloopbaar na:	ca. 12 uur			
Mechanisch belastbaar na:	ca. 7 dagen			
Temperatuurbestendigheid:	-20 °C tot +75 °C			
<b>Benodigde hoeveelheid:</b>				
Tegels:	Formaat (mm)	Voegdiepte (mm)	Voeg-breedte (mm)	Verbruik kg/m <sup>2</sup>
Klein mozaïek	20/20	3	2	ca. 1,00
Middenmozaïek	50/50	4	3	ca. 0,80
Tegels	100/100	6	3	ca. 0,60
Tegels	150/150	5	3	ca. 0,30
Platen	100/200	6	5	ca. 0,80
Platen	200/200	6	4	ca. 0,40
Platen	300/300	6	6	ca. 0,40
Platen	300/600	6	4	ca. 0,20
Kleuren:	volgens actueel Ceresit-assortimentsoverzicht			
Houdbaarheid:	ca. 12 maanden indien opgeslagen in de goed gesloten verpakking op een koele, droge plek. Geopende verpakking zo spoedig mogelijk verder verbruiken.			
Verpakkingsgrootte:	4 kg, 16 kg plastic emmer (afhankelijk van de kleur)			

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**<sup>®</sup>  
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](mailto:PCI-Ceresit@basf.com)[www.Ceresit.nl](http://www.Ceresit.nl)