

Productdatablad

BCU GMK-Glasmosaikkleber

<u>Productomschrijving</u>	BCU GMK-Glasmosaikkleber is een flexibele hydraulisch uithardende tegellijm op witcementbasis. Voor binnen en buiten.										
<u>Toepassingsgebied</u>	BCU GMK-Glasmosaikkleber is speciaal te gebruiken bij het verlijmen van Glasmozaik en Glastegels.										
<u>Eigenschappen</u>	waterbestendig, vorstbestendig, hoge einsterte, flexibel, verouderingsbestendig geschikt voor toepassing bij vloerverwarming										
<u>Ondergrond</u>	De ondergrond moet vast, dragend, schoon en vrij van ontkistingsolie of soortgelijke producten zijn. Geschikte ondergronden zijn: Beton (minstens 3mnd out), kalk-cement- en gipsafwerkklagen, fermacell, gasbeton. Anhydritvloeren- en gietasfaltdekvloeren moeten worden voorbehandeld met BCU Superhaftprimer. Sterk zuigende ondergrond moet grondeert worden met LF-Grund. Vochtigheidgevoelige ondergronden moeten met BCU-flüssige Dichtfolie of BCU-1K/DS Dichtschlämme voorbehandeld worden. Bij twijfel adviseren wij eerst een proef uit te voeren.										
<u>Processing</u>	BCU GMK-Glasmosaikkleber wordt met ca. 7,0 liter water klontvrij in een schoone mengkuip gemengd. Aanbevolen wordt het gebruik van een elektrische boormachine met mengspiraal van ca. 600t/tpm. Na een rijptijd van ca. 5 minuten wordt de mortel nogmaals kort doorgemengd en is daarna direct verwerkbaar. In een laag mag zoveel lijm aangebracht worden als binnen de opentijd met tegels belegd kan worden. Ingedikte resten mogen niet verwerkt worden. De keramische bekleding tijdens en na het voegen tegen direct zonlicht en regen beschermen.										
<u>Technische gegevens</u>	<table><tr><td>pottijd</td><td>ca. 3-4 uur</td></tr><tr><td>open tijd</td><td>ca. 30 min.</td></tr><tr><td>verwerkingstemperatuur</td><td>+ 5°C tot + 28°C</td></tr><tr><td>begaanbaar</td><td>na ca. 24 uur</td></tr><tr><td>voegbaar</td><td>na ca. 24 uur</td></tr></table>	pottijd	ca. 3-4 uur	open tijd	ca. 30 min.	verwerkingstemperatuur	+ 5°C tot + 28°C	begaanbaar	na ca. 24 uur	voegbaar	na ca. 24 uur
pottijd	ca. 3-4 uur										
open tijd	ca. 30 min.										
verwerkingstemperatuur	+ 5°C tot + 28°C										
begaanbaar	na ca. 24 uur										
voegbaar	na ca. 24 uur										
<u>Materiaalverbruik</u>	6 mm lijmkam ca. 2,5 kg/m ² 8 mm lijmkam ca. 2,8 kg/m ² 10 mm lijmkam ca. 3,5 kg/m ²										
<u>Mengverhouding</u>	25 kg BCU GMK-Glasmosaikkleber / ca. 7,0 ltr. water 5 kg BCU GMK-Glasmosaikkleber / ca. 1,4 ltr. water										
<u>Opslag</u>	Koel en droog bewaren. Gedurende 1 jaar houdbaar (in gesloten verpakking). Aangebroken verpakking direct weer sluiten en snet gebruiken.										
<u>GISCODE</u>	ZP 1 – cementaire producten, chromaatarm										
<u>Opmerking</u>	Bevat cement, reageert alkalisch in verbinding met vocht, daarom ogen en huid beschermen. Bij aanraking grondig met water afspoelen. Bij aanraking met de ogen bevondien een arts raadplegen.										

De betreffende adviezen, richtlijnen en DIN-voorschriften moeten in acht genomen worden. De erkende regels voor bouwkunst en techniek zijn van toepassing. Wij waarborgen de onberispelijke kwaliteit van onze producten. Onze gebruiksaanwijzingen zijn gebaseerd op testen en praktische ervaringen; het zijn slechts algemene adviezen zonder borg voor de eigenschappen, daar wij geen invloed op de bouwplaatsomstandigheden, werkuivoering en verwerking hebben. Met de uitgave van dit productdatablad vervallen alle voorgaande.