

## BCU HF 80-Flex. Special

<b>Productomschrijving</b>	BCU HF 80-Flex. Special is een flexibele hydraulisch uithardende tegellijm op cementbasis met een hoog kunstharsgehalte. BCU HF 80-Flex. Special is veze versterkt.								
<b>Toepassingen</b>	BCU HF 80-Flex. Special is te gebruiken bij het verlijmen van keramische wand- en vloertegels, kunststeenplaten, fijnsteenproducten, natuursteensoorten die niet verkleuren (geen marmer), glas- en porceleinmozaiek. Bij grote tegels (groter dan 30 x 30 cm) is het aan te bevelen BCU Bodenkleber AK 200 aan te brengen. BCU HF 80-Flex. Special is geschikt voor binnen en buiten.								
<b>Eigenschappen</b>	Waterbestendig, geschikt voor toepassing bij vloerverwarming, vorstbestendig, tegels op tegels (binnen), verouderingsbestendig, lange open tijd, flexibel, hoge eindsterkte, getest volgens DIN EN 12004 C2 TE.								
<b>Ondergrond</b>	De ondergrond moet vast, dragend, schoon en vrij van ontkistingsolie of soortgelijke producten zijn. Geschikte ondergronden zijn: Beton (minstens 3mnd oud), kalk-, cement- en gipsafwerklagen, fermacell, gasbeton, vloeren voorzien van vloerverwarming, cementvloeren, oude vaste keramische-natuursteen-, terazzo- en betonwerkvloeren, anhydritvloeren- en gietasfaltdekvloeren moeten worden voorbehandeld met BCU Superhaftprimer. Bij het verlijmen van tegels op tegels (binnen) adviseren wij een voorbehandeling met BCU HF 80-Flex. Special (spachtelen). Na ca. 20 uur kan men met het verlijmen beginnen. Bij het verlijmen buiten is een afdichting met BCU 1 K/DS Dichtschlämme aan te brengen (buttering-floating). Bij het lijmen op hout en spaanplaat moet de ondergrond met BCU Superhaftprimer voorbehandeld worden. Bij twijfel adviseren wij eerst een prof uit te voeren.								
<b>Verlijming</b>	BCU HF 80-Flex. Special wordt met water klontvrij in een schoone mengkuip gemengd. Aanbevolen wordt het gebruik van een elektrische mixer met mengspiraal van ca. 600/tpm. Op 25 kg BCU HF 80-Flex. Special 7 ltr. water toevoegen. Na een rijptijd van 10 minuten wordt de mortel nogmaals kort doorgemengd en is daarna direct verwerkbaar. Afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid is het aangemaakte materiaal 3-4 uur te verwerken. De keramische bekleding tijdens en na het voegen tegen direct zonlicht en regen beschermen.								
<b>Technische gegevens</b>	<table><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>Verwerkingstijd</td><td>ca. 3-4 uur</td></tr><tr><td>Voegen</td><td>na ca. 20 uur</td></tr></table>	Open tijd	ca. 30 min	Verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +28 °C	Verwerkingstijd	ca. 3-4 uur	Voegen	na ca. 20 uur
Open tijd	ca. 30 min								
Verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +28 °C								
Verwerkingstijd	ca. 3-4 uur								
Voegen	na ca. 20 uur								
<b>Verbruik</b>	<table><tr><td>6 mm</td><td>lijmkam ca. 2,5 kg/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>8 mm</td><td>lijmkam ca. 2,8 kg/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>10 mm</td><td>lijmkam ca. 3,5 kg/m<sup>2</sup></td></tr></table>	6 mm	lijmkam ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup>	8 mm	lijmkam ca. 2,8 kg/m <sup>2</sup>	10 mm	lijmkam ca. 3,5 kg/m <sup>2</sup>		
6 mm	lijmkam ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup>								
8 mm	lijmkam ca. 2,8 kg/m <sup>2</sup>								
10 mm	lijmkam ca. 3,5 kg/m <sup>2</sup>								
<b>Opslag</b>	Koel en droog bewaren. Gedurende 1 jaar houdbaar (in ongeopende verpakking).								
<b>GISCODE</b>	ZP 1 – cementaire producten, chromaatarm								
<b>Let op</b>	BCU HF 80-Flex. Special bevat cement, reageert alkalisch in verbinding met vocht, daarom ogen en huid beschermen. Bij aanraking grondig met water afspelen. 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, werkuvoering en verwerking hebben. Met de uitgave van dit productdatablad vervallen alle voorgaande.*