

Productdatablad

BCU HF 80-Flex. Special

<u>Productomschrijving</u>	HF 80-Flex. Special is een flexibele hydraulisch uithardende tegellijm op cementbasis met een hoog kunstharsgehalte. HF 80 Flex. Special is veze versterkt.										
<u>Toepassingsgebied</u>	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 is het aan te bevelen BCU Bodenkleber aan te brengen. HF 80- Flex. Special ist geschikt voor binnen en buiten.										
<u>Eigenschappen</u>	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 S 1										
<u>Ondergrond</u>	De ondergrond moet vast, dragend, schoon en vrij van ontkistingsolie of soort gelijke producten zijn. Geschikte ondergronden zijn: Beton (minstens 3mnd oud), kalk-, cement- en gipsafwerkklagen, 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 HF 80 Flex. Special (spachtelen). Na ca. 20 uur kann 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.										
<u>Processing</u>	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 HF 80- Flex. Special 7 ltr. water toevoegen. Na een rijtijd van 10 minuten wordt de mortel nogmaals kort doorgemengdt 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.										
<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>	<table><tr><td>6 mm</td><td>lijmkam ca. 2,5 kg/m²</td></tr><tr><td>8 mm</td><td>lijmkam ca. 2,8 kg/m²</td></tr><tr><td>10 mm</td><td>lijmkam ca. 3,5 kg/m²</td></tr></table>	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				
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>	<table><tr><td>25 kg BCU HF- 80 Flex. Special / ca. 7,0 ltr. Water</td></tr><tr><td>5 kg BCU HF- 80 Flex. Special / ca. 1,4 ltr. water</td></tr></table>	25 kg BCU HF- 80 Flex. Special / ca. 7,0 ltr. Water	5 kg BCU HF- 80 Flex. Special / ca. 1,4 ltr. water								
25 kg BCU HF- 80 Flex. Special / ca. 7,0 ltr. Water											
5 kg BCU HF- 80 Flex. Special / ca. 1,4 ltr. water											
<u>Opslag</u>	BCU HF 80- Flex. Special koel en droog bewaren. Gedurende 12 maanden houdbaar (in gesloten verpakking). Aangebroken verpakking direct weer sluiten en snel gebruiken.										

Productdatablad

BCU HF 80-Flex. Special

GISCODE	ZP 1 – cementaire producten, chromaatarm
----------------	--

Opmerking	BCU HF 80-Flex. Special 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.
------------------	---

<p>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, werkuitvoering en verwerking hebben. Met de uitgave van dit produktdatablad vervallen alle voorgaande.</p>
--