

## BCU Bodenkleber AK 200-Mittelbett

<b>Productbeschrijving</b>	BCU Bodenkleber AK 200-Mittelbett is een sterk met kunststof veredelde, hydraulisch hardende vloeibedlijm voor de verregaand holle-ruimte vrije plaatsing van vloerooppervlakken. BCU Bodenkleber AK 200-Mittelbett is gemakkelijk te verwerken. Het watervolume kan afhankelijk van de aanbrengdikte worden aangepast.										
<b>Toepassingsgebied</b>	Voor her verlijmen van keramische tegels en platen, fijnsteenmateriaal, verkleuringsbestendige natuursteenplaten, Cotto en geprofileerde platen. Alleen voor gebruik op de vloer. Voor buitentoepassing moet een afdichting worden aangebracht met BCU 1 K/DS Dichtschlämme.										
<b>Eigenschappen</b>	Waterbestendig, geschikt voor vloerverwarming, vorstbestendig, tegel op tegel, verouderingsbestendig, lange openingstijd, zeer flexibel, hoge vroege stevigheid										
<b>Ondergrond</b>	De ondergrond moet voor de plaatsing worden gecontroleerd op geschiktheid. Hij moet stevig en draagkrachtig, schoon en vervormingsstabiel zijn en vrij zijn van lossingsmiddelen. Sterk zuigende ondergronden moeten worden behandeld met BCU LF-Grund. Dichte ondergronden en anhydrietondervloeren moeten worden voorbehandeld met BCU EP-30. Betonondergrond moet minstens 6 maanden oud zijn. Verder gelden de vereisten van DIN 18157. Plaatsing op cementondervloeren na 28 dagen. Cementgebonden verwarmingsondervloeren volgens DIN 4725 deel 4 moeten een restvochtigheid van < 1,8 CM-% hebben. Calciumsulfaatgebonden ondervloeren mogen een restvochtigheid van 0,5 CM-% niet overschrijden, bij verwarmingsondervloeren 0,3 CM-%. In geval van twijfel moet altijd een proefverlijming worden uitgevoerd.										
<b>Verwerking</b>	25 kg BCU Bodenkleber AK 200-Mittelbett wordt met ca. 6,5 liter water in een schone recipiënt zonder klompen en homogeen gemengd. Daarbij is het gebruik van een roermachine van ca. 600 omw/min aan te bevelen. Na een rijpingstijd van 5 min. nogmaals krachtig doormengen. Ingedikte resten mogen niet verder worden verwerkt. Er mag slechts zoveel lijm worden aangebracht als er binnen de open tijd met tegels kan worden bekleed. De keramische bekleding tijdens en na het voegen tegen direct zonlicht en regen beschermen.										
<b>Technische gegevens</b>	<table><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>Filmvorming</td><td>na ca. 30 minuten</td></tr><tr><td>Voegbaar</td><td>afhankelijk van laagdikte, maar niet voor 24 uur</td></tr><tr><td>Aanbrengdikte</td><td>5 – 20 mm</td></tr></table>	Verwerkingstemperatuur	+ 5°C tot + 28°C	Verwerkingstijd	ca. 3-4 uur	Filmvorming	na ca. 30 minuten	Voegbaar	afhankelijk van laagdikte, maar niet voor 24 uur	Aanbrengdikte	5 – 20 mm
Verwerkingstemperatuur	+ 5°C tot + 28°C										
Verwerkingstijd	ca. 3-4 uur										
Filmvorming	na ca. 30 minuten										
Voegbaar	afhankelijk van laagdikte, maar niet voor 24 uur										
Aanbrengdikte	5 – 20 mm										
<b>Verbruik</b>	10 mm tandem                      ca. 3,5 kg/m <sup>2</sup>										
<b>Mengverhouding</b>	Voor 25 kg BCU Bodenkleber AK 200-Mittelbett ca. 6,5 liter water										
<b>Opslag</b>	BCU Bodenkleber AK 200 Mittelbett koel en droog bewaren. Gedurende 1 jaar houdbaar (in gesloten verpakking). Aangebroken verpakking direct weer sluiten en snel gebruiken.										
<b>GISCODE</b>	ZP 1 – cementaire producten, chromaatarm										

Bauchemie Uplengen GmbH

Appelhorner-Kanal-Weg 29  
26670 Uplengen-Remels

[www.bauchemie-uplengen.de](http://www.bauchemie-uplengen.de)

## Productdatablad

### BCU Bodenkleber AK 200-Mittelbett

#### Let op

BCU Bodenkleber AK 200 Mittelbett 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, werkuitvoering en verwerking hebben. Met de uitgave van dit productdatablad vervallen alle voorgaande.*