

Technisches Merkblatt

BCU Roll-Fix

Produktbeschreibung	BCU Roll-Fix ist ein zweikomponentiger, selbstvernetzender Dichtkleber für die vollflächige Verklebung der BCU Abdichtbahn AFS 60 und für alle dazugehörigen Systemkomponenten wie Dichtbänder, Manschetten sowie Innen- und Außenecken.												
Eigenschaften	frostbeständig, wasserundurchlässig, Fußbodenheizung geeignet, hoch elastisch, schwund- und rissfreie Erhärtung, gute Anfangshaftung, alterungsbeständig, dampfdiffusionsoffen, leicht zu verarbeiten, streich- und rollbar.												
Anwendungsbereich	Siehe Technisches Merkblatt BCU AFS 60 Abdichtbahn.												
Untergrund	Geeignete Untergründe sind Beton, Mauerwerk (vollfugig), Zementestriche, alte keramische Beläge, Putze der Mörtelgruppe II und III, Verbundelemente aus extrudiertem Polystyrol mit Mörtelbeschichtung, Hohlwandplatten aus Leichtbeton, Porenbetonplatten und Gipskarton- und Gipsfaserplatten. Der Untergrund muss ausreichend trocken, fest, tragfähig, formstabil sowie frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett und sonstigen Trennmitteln sein. Saugende Untergründe gut vornässen, dabei aber Pfützenbildung vermeiden. Alte wasserlösliche Klebstoffe sind mechanisch weitestgehend zu entfernen. Ausbrüche sowie grobporige Betonuntergründe sind mit BCU PL oder BCU PL PLUS Reparaturmörtel vorher abzuspachteln.												
Verarbeitungsempfehlung	Die beiden Komponenten in einen sauberen Mischbehälter klumpenfrei anrühren. Es empfiehlt sich ca. 2/3 der Flüssigkomponente vorzulegen und mit einem geeigneten Rührer bei ca. 600 U/min anzumischen. Nach dem Aufschließen des Materials wird die restliche Flüssigkomponente zugegeben. Der angerührte Dichtbahnkleber kann im Streich- oder Rollverfahren sowie mit einem 4 mm Zahnpachtel aufgetragen werden. Die Abdichtungsbahn sowie die Systemkomponenten müssen blasenfrei ohne Lufteinschlüsse verklebt werden. Nur so viel Dichtbahnkleber auftragen wie innerhalb von 15 Minuten mit der Dichtbahn belegt werden kann.												
Technische Daten	<table><tr><td>Topfzeit</td><td>ca. 60 min bei + 20°C</td></tr><tr><td>Verarbeitungstemperatur</td><td>nicht unter + 5°C</td></tr><tr><td>Kleboffene Zeit</td><td>ca. 15 min bei + 20°C</td></tr><tr><td>Trockenzeitz</td><td>ca. 90 min bei + 20°C</td></tr><tr><td>Begehbar</td><td>nach ca. 4 Stunden</td></tr><tr><td>Durch Wasser belastbar</td><td>nach ca. 3 Tagen</td></tr></table>	Topfzeit	ca. 60 min bei + 20°C	Verarbeitungstemperatur	nicht unter + 5°C	Kleboffene Zeit	ca. 15 min bei + 20°C	Trockenzeitz	ca. 90 min bei + 20°C	Begehbar	nach ca. 4 Stunden	Durch Wasser belastbar	nach ca. 3 Tagen
Topfzeit	ca. 60 min bei + 20°C												
Verarbeitungstemperatur	nicht unter + 5°C												
Kleboffene Zeit	ca. 15 min bei + 20°C												
Trockenzeitz	ca. 90 min bei + 20°C												
Begehbar	nach ca. 4 Stunden												
Durch Wasser belastbar	nach ca. 3 Tagen												
Verbrauch	0,7 – 1,0 kg/m ² , bei rauen Untergründen kann der Verbrauch steigen.												
Mischungsverhältnis	3 kg Pulver Komponente 5 kg Flüssigkomponente												
Lagerung	BCU Roll-Fix ist trocken und kühl zu lagern. Die Dispersionskomponente ist vor Frost zu schützen. Haltbarkeitsdauer bei verschlossenem Gebinde 1 Jahr.												
Entsorgung	Verpackung vollständig entleeren und ordnungsgemäß entsorgen.												
GISCODE	Pulverkomponente ZP1, zementäre Produkte chromatarm Flüssigkomponente D1, Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe												

Bauchemie Uplengen GmbH
Appelhorner-Kanal-Weg 29

26670 Uplengen-Remels

www.bauchemie-uplengen.de

Technisches Merkblatt

BCU Roll-Fix

Zu beachten

Mörtel reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen.
Bei Augenkontakt unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Die Verarbeitungseigenschaften sowie die Erhärtung sind abhängig von den jeweiligen Temperaturen. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit der Herausgabe dieses Produktdatenblattes verlieren vorangegangene Ihre Gültigkeit.