

Technisches Merkblatt

BCU FugenDichtband

Produktbeschreibung	BCU FugenDichtband ist ein beidseitig vliesbeschichtetes und dauerelastisches Dichtband auf NBR-Kautschuk Basis mit hoher Querdehnung.																		
Eigenschaften	flexibel, verformbar, wasserundurchlässig, reißfest, weichmacherfrei																		
Anwendungsbereich	FugenDichtband gemäß DIN 18534 zur Abdichtung im Verbund mit keramischen Fliesen und Platten. Hierbei werden alle rissegefährdeten Stellen wie Eckausbildung, Wandbodenanschlußfuge sowie Dehnungsfugen überdeckt. Das BCU FugenDichtband geht eine hervorragende Verbindung mit den BCU Abdichtungsstoffen ein und garantiert so eine optimale und dauerhafte Abdichtung. Das Dichtband ist Systembestandteil der Abdichtungsstoffe BCU DF-flüssige Dichtfolie, BCU Dichtschlämme 1-K und BCU Abdichtbahn AFS 60. Sowohl für den Innen- und Außenbereich.																		
Verarbeitung	Die Beschichtungsflächen müssen trocken, planeben, sauber und fettfrei sein. Das BCU FugenDichtband wird in den frischen ersten Auftrag der flüssig zu verarbeitenden Abdichtung an den jeweiligen Stellen eingebettet. Anschließend wird es bei den Folgebeschichtungen mit der Abdichtungsmasse überdeckt. In Verbindung mit der BCU Abdichtbahn AFS 60 empfehlen wir das Dichtband auf die Abdichtbahn zu kleben. Die Verklebung wird mit BCU Dichtschlämme 2-K ausgeführt. Nach Trocknung der Abdichtung kann mit den Verlegearbeiten der Fliesen und Platten begonnen werden.																		
Technische Daten	<table><tr><td>Gesamtbreite</td><td>120 mm</td></tr><tr><td>Stärke</td><td>0,60 mm</td></tr><tr><td>Farbe</td><td>grau</td></tr><tr><td>Lieferform</td><td>1 Rolle / Karton, 10m und 50 m</td></tr><tr><td>Äquivalente Luftschichtdicke sd:</td><td>5 m</td></tr><tr><td>Wasserdruckbeanspruchung:</td><td>3 bar</td></tr><tr><td>Temperaturbeständigkeit:</td><td>-20°C bis + 90°C</td></tr><tr><td>Querdehnung:</td><td>250 %</td></tr><tr><td>Längsdehnung:</td><td>50 %</td></tr></table>	Gesamtbreite	120 mm	Stärke	0,60 mm	Farbe	grau	Lieferform	1 Rolle / Karton, 10m und 50 m	Äquivalente Luftschichtdicke sd:	5 m	Wasserdruckbeanspruchung:	3 bar	Temperaturbeständigkeit:	-20°C bis + 90°C	Querdehnung:	250 %	Längsdehnung:	50 %
Gesamtbreite	120 mm																		
Stärke	0,60 mm																		
Farbe	grau																		
Lieferform	1 Rolle / Karton, 10m und 50 m																		
Äquivalente Luftschichtdicke sd:	5 m																		
Wasserdruckbeanspruchung:	3 bar																		
Temperaturbeständigkeit:	-20°C bis + 90°C																		
Querdehnung:	250 %																		
Längsdehnung:	50 %																		

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unsere 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.