

Technisches Datenblatt 033

Das technische Datenblatt gilt für die Produkte	charBIT® G200 DD besandet G200 DD besandet				
Produktbeschreibung	Die Bitumen-Dachdichtungsbahn G200 DD besandet ist eine Bahn mit nicht-saugfähiger Trägereinlage aus Glasgewebe, versehen mit beiderseitiger Deckschicht aus oxidiertem Bitumen und Trennschichten aus feinkörniger Mineralbestreuung.				
Schichtaufbau des Produktes	Oberseite Beschichtung Trägereinlage Beschichtung Unterseite		feinkörnige Mineralbestreuung Oxidbitumen Glasgewebe Oxidbitumen feinkörnige Mineralbestreuung		
Ausführung und Bezeichnung des Produktes	Die Bitumen-Dachdichtungsbahn wird mit Trägereinlage - Glasgewebe in 1 m breiten Rollen und in der Länge nach Kundenwunsch (z. B. 10 m) hergestellt.				
Nach Bestimmung in folgende Prüfnormen fallend	EN 13859-1	als Unterbauschicht und als sicherheitstechnische Dachabdichtung für gefaltete Dachbeläge			
	EN 13859-2	als Unterbauschicht und sicherheitstechnische Wandabdichtung			
	EN 13969	als Dämmung gegen Feuchtigkeit und Druckwasser			
	EN 13707	als Unterbau- und Zwischenschicht für die Dachabdichtung			
Die gemäß TL 033 hergestellten Produkttypen werden den Eigenschaftstesten in einem Ausmaß und einer Häufigkeit unterworfen, die genau in den oben genannten Normen angegeben sind.					
Alle zur Messung nach folgenden Normen verwendeten Messgeräte sind durch interne Vorschriften geregelt.					
Eigenschaften nach: EN 13859-1:2010; EN 13859-2:2010; EN 13969:2004/A1:2006; EN 13707:2004+A2:2009	Prüfung nach ČSN EN	Bemerkung	Einheit	charBIT® G200 DD besandet	
Länge	1848-1		m	min. angegebene Länge	
Breite	1848-1		m	1,00 m ± 0,8 %	
Geradheit	1848-1		mm	max. 20 mm/10 m Länge	
Sichtbare Mängel	1850-1		-	mangelfrei	
Dicke	1849-1		mm	2,9±0,3	
Flächengewicht	1849-1		kg/m ²	3,65±0,3	
Trägereinlage - Glasgewebe	-		g/m ²	200	
Wasserdichtheit	1928	Verfahren A	-	bei 100 kPa entsprechend	
Wasserdampfdurchlässigkeit	1931		μ	>20 000	
Brandverhalten	13501-1		Klasse	E	
Zugverhalten: Zugkraft	12311-1		N/50mm	längs	≥1100
				quer	≥1200
Zugverhalten: Dehnung	12311-1		%	längs	≥3
				quer	≥2
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	12310-1		N	≥70	
Kaltbiegeverhalten	1109		°C	0	
Wärmestandfestigkeit	1110		°C	70	
Künstliche Alterung nur Wärme	Kaltbiegeverhalten	1109	°C	bei 0°C entsprechend	
	Wärmestandfestigkeit	1110	°C	bei 70°C entsprechend	
	Wasserdichtheit	1296 1028		kPa	bei 100 kPa entsprechend
Widerstand gegen statische Belastung	12730		kg	5	
Widerstand gegen Stoßbelastung	12691		mm	1000	
Scherfestigkeit	12317-1		N/50 mm	≥600	
Wasserdichtheit	13111		W1	0 ml	

Enthält keine Inhalts- oder Zusatzstoffe, die als gefährlich angesehen werden.

Die angegebenen Werte wurden statistisch festgestellt und können Toleranzen aufweisen.

Änderungen vorbehalten.