

Technisches Datenblatt 330

Das technische Datenblatt gilt für die Produkte	charBIT[®] TEX BASE PV 400 Vordeckbahn TEX BASE PV[®] 400					
Produktbeschreibung	Leichte Bitumenbahn mit einer Polyestervlieseinlage, die beidseitig mit einem Polypropylenfilm bedeckt.					
Anwendung	Wird als Unterdeck- und Unterspannbahn für Dachdeckungen, z. B.: Bitumen-Dachschindeln, Blech- und Schieferdachdeckung, Kunststoff- und Faserzementdachdeckung.					
Schichtaufbau des Produktes	Oberseite Beschichtung Trägereinlage Beschichtung Unterseite		Polypropylenfilm modifizierte Bitumen Polyestervlies modifizierte Bitumen Polypropylenfilm			
Ausführung und Bezeichnung des Produktes	Hochwertige Vordeckbahn wird mit Polyestervlieseinlage in 1 m breiten Rollen und in der Länge von 30 m hergestellt.					
Nach Bestimmung in folgende Prüfnormen fallend	EN 13859-1	als Unterdeck- und Unterspannbahn für Dachdeckungen				
	EN 13707	als Unterbau- und Zwischenschicht für die Dachabdichtung				
Die gemäß TDB 330 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 13707:2004+A2:2009	Prüfung nach ČSN EN		Einheit	Leistung		
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	0,6±0,1		
Flächengewicht	1849-1		g/m ²	400±100		
Wasserdichtheit	1928	Verfahren A	Klasse W1	entsprechend		
Wasserdampfdurchlässigkeit	1931		μ	entsprechend		
Brandverhalten	13501-1		Klasse	E		
Verhalten bei Brand von außen	13501-5		-	je nach Dachsystem		
Zugverhalten:	12311-1		N/50mm	längs	470±10%	
Zugkraft				quer	350±10%	
Zugverhalten:				%	längs	≥25
Dehnung					quer	≥40
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	12310-1		N	270±10		
Kaltbiegeverhalten	1109		°C	-40		
Wärmestandfestigkeit	1110		°C	110		
Künstliche Alterung	Zugkraft	1296, 12311-1		N/50mm	450/300 ±10%	
	Dehnung	1296, 12311-1		%	≥20/≥35	
	Wasserdichtheit	1296, 1928		Klasse W1	entsprechend	
	Kaltbiegeverhalten	1296, 1109		°C	-30	
	Wärmestandfestigkeit	1296, 1110		°C	-	
Widerstand gegen statische Belastung	12730		kg	2		
Widerstand gegen Stoßbelastung	12691	Verfahren A	mm	500		
Maßhaltigkeit	1107-1		%	-		
Enthält keine Inhalts- oder Zusatzstoffe, die als gefährlich angesehen werden.						

Die angegebenen Werte wurden statistisch festgestellt und können Toleranzen aufweisen.

Änderungen vorbehalten.

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+, 3

Hersteller:

Tel.: +420 494 383 431

Charvát a.s.

Fax: +420 494 383 308

Družstevní 289, 51742 Doudleby nad Orlicí

E-Mail: info@charvat.cz

23.05.2023

1.0.1