

LEISTUNGSERKLÄRUNG



NR.: BARYPRENE 25 SI NH 003 DE

1. **Kenncode** BARYPRENE 25 SI
2. **Vorgesehener Verwendungszweck** Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen
Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Abdichtungen von Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton
3. **Hersteller** AXTER SAS
8, avenue Félix d'Hérelle
75016 PARIS
France
www.axter.eu/dop
4. **Bevollmächtigte** NR
5. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Produkts** System 2+
- 6a. **Bauprodukt von einer harmonisierten Norm** EN 13707
Der CSTB hat als notifizierten Stelle Nr. 0679 nach dem System 2+ die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen, und die Konformitätsbescheinigung Nr. 0679 - CPR - 0128 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt EN 14695
Der ASQPE hat als notifizierten Stelle Nr. 1683 nach dem System 2+ die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen, und die Konformitätsbescheinigung Nr. 1683 - CPR - 0020 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt
- 6b. **Europäische Technische Bewertung :** NR

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale		Leistung			Einheiten	Harmonisierte technische Spezifikation
		Werte	Toleranz			
			min.	max.		
Zugverhalten	Längsrichtung	450	350	-	N/50 mm	EN 13707:2014 EN 14695:2010
Höchstzugkraft	Querrichtung	250	180	-		
Zugverhalten	Längsrichtung	3	2	-	%	
Bruchdehnung	Querrichtung	3	2	-		
Kaltbiegeverhalten		-16	≥		°C	
Haltbarkeit EN 1296	Wärmestandfestigkeit	90	≥		°C	
Gefährliche Stoffe		Hinw. 2 und 3			-	
Nagelausreißfestigkeit	Längsrichtung	NR	-	-	N	
	Querrichtung	NR	-	-		
Schälwiderstand der Fugennaht	Max.	Längsnaht	NR	-	N/50mm	
		Kopfstoß	NR	-		
	Mittelwert	Längsnaht	NR	-		
		Kopfstoß	NR	-		
Scherwiderstand der Fugennaht	Max.	Längsnaht	NR	-	N/50mm	
		Kopfstoß	NR	-		
Haltbarkeit EN 1297	Sichtbare Mängel	NR				
Widerstand gegen stoßartige Belastung		NR	≥		mm	
Widerstand gegen statische Belastung (Verfahren A)		NR	≥		kg	
Wasserdichtheit unter 10 kPa		konform			-	
Widerstand gegen Durchwurzelung		NR			-	
Beständigkeit gegen Feuer von außen		F _{Roof} (Hinw. 1)			-	
Klassifizierung zum Brandverhalten		NPD			-	
Wasserabsorption		2	≤		%	
Haltbarkeit EN 1296	Kaltbiegeverhalten	Abnahme nach Alterung ≤ 15°C			°C	
Widerstand gegenüber dynamischen Wasserdruck		konform			-	
Widerstand gegenüber Verdichtung der Schutzschicht		NR			-	
Verhalten von Bitumenbahnen bei Anwendung von Gußasphalt		10	≤		%	
Rissüberbrückungsfähigkeit		NPD			-	
Leistungsmerkmale mit VERNIS ANTAC GC						
Abreißfestigkeit		NPD	≥		N/mm ²	
Schubfestigkeit		NPD	≥		N/mm ²	
Verträglichkeit nach Wärmelagerung		NPD	≥		%	

NR : Nicht Relevant

Hinweis 1 : Da das Verhalten eines Dachbelags bei äußerer Brandeinwirkung vom gesamten System abhängt, kann für das Produkt alleine keine Erklärung über die Leistung gemacht werden.

Hinweis 2: Dieses Produkt enthält weder Asbest noch Steinkohlenteerderivate.

Hinweis 3: Da keine harmonisierte europäische Norm vorliegt, hat die Überprüfung und Erklärung zur Auslaugung/Zusammensetzung anhand der am Einsatzort geltenden nationalen Bestimmungen zu erfolgen.

Die Leistung des Produkts gemäß oben entspricht der erklärten Leistung.

Gemäß Vorschrift (UE) n°305/2011, verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß oben.

Untezeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Peter Fleischmann (Geschäftsführer)

Paris
11/06/2018

