

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

N°: 43010615 M2010615 42010615 43015015 42007515 43021215 M3015015 42015015 42021215 40010615 M3010615 M3021215 001 DE

1. **Kenncode** IKO ARMOURPLAN SM 120
2. **Vorgesehener Verwendungszweck** Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen
3. **Hersteller** IKO-AXTER
6, rue Laferrière
75009 Paris
France
www.iko.fr/dop
4. **Bevollmächtigte** NR
5. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Produkts** System 2+
- 6a. **Bauprodukt von einer harmonisierten Norm** EN 13956
Der SGS Intron hat als notifizierten Stelle Nr. 0958 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. 0958-CPR-2008 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.
- 6b. **Europäische Technische Bewertung :** NR
7. **Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale		Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
		Werte	Toleranz		
			min.	max.	
Widerstand gegen Weiterreißen	Längsrichtung	≥ 150	-		EN 13956:2013
	Querrichtung	≥ 150	-	N	
Zugverhalten Höchstzugkraft (Verfahren A)	Längsrichtung	≥ 1000	-	N/50 mm	
	Querrichtung	≥ 1000	-		
Zugverhalten Bruchdehnung (Verfahren A)	Längsrichtung	≥ 15	-	%	
	Querrichtung	≥ 15	-		
Schälwiderstand der Fugennaht	Längsrichtung	≥ 80	-	N/50mm	
	Querrichtung	≥ 80	-		
Scherwiderstand der Fugennaht	Längsrichtung	≥ 1000	-	N/50mm	
	Querrichtung	≥ 1000	-		
Kaltbiegeverhalten		≥ -30	-	°C	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Verfahren A)		≥ 450	-	mm	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (Verfahren B)		≥ 1100	-	mm	
Widerstand gegen statische Belastung (Verfahren B)		≥ 20	-	kg	
Wasserdichtheit unter 10 kPa (Verfahren B)		Konform		-	
Klassifizierung zum Brandverhalten		KLF		-	
Widerstand gegen Durchwurzelung		KLF		-	
Beständigkeit gegen Feuer von außen		FRoof (Hinw. 1)		-	
Haltbarkeit EN 1297	Sichtbare Mängel	Classe 0		-	
Gefährliche Stoffe		Hinw. 2 und 3		-	

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.

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

Paris
06/02/2024