

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

N°: IKO RLV ALU REFLECT NH 001 DE



1. **Kenncode** IKO RLV ALU REFLECT
2. **Vorgesehener Verwendungszweck** Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen
Bitumen-Dampfsperbahnen
3. **Hersteller** IKO-AXTER
6, rue Laferrière
75009 Paris
France
www.iko.com/dop
4. **Bevollmächtigte** NR
5. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Produkts** System 2+
System 3
- 6a. **Bauprodukt von einer harmonisierten Norm erfasst** 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. Der SGS INTRON Certificatie B.V 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-2016/3 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt. EN 13970
Leistungserklärung des Herstellers in Bezug auf die wesentlichen Merkmale.
- 6b. **Europäische Technische Bewertung :** NR

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale			Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
			Werte	Toleranz		
				min.	max.	
Nagelausreißfestigkeit	Längsrichtung		350	250	-	N
	Querrichtung		350	250	-	
Zugverhalten Höchstzugkraft	Längsrichtung		900	600	-	N/50mm
	Querrichtung		900	600	-	
Zugverhalten Bruchdehnung	Längsrichtung		5	3	-	%
	Querrichtung		5	3	-	
Klassifizierung zum Brandverhalten			KLF			-
Gefährliche Stoffe			Hinw. 2 und 3			-
Scherwiderstand der Fugennaht	Max.	Längsnaht	NR	-	-	N/50mm
		Kopfstoß	NR	-	-	
Schälwiderstand der Fugennaht	Max.	Längsnaht	NR	-	-	N/50mm
		Kopfstoß	NR	-	-	
Kaltbiegeverhalten			≥ -10			°C
Widerstand gegen statische Belastung (Verfahren A)			NA			kg
Widerstand gegen stoßartige Belastung (verfahren A)			NR			mm
Haltbarkeit EN 1296	Wärmestandfestigkeit		100	85	-	°C
Haltbarkeit EN 1297	Sichtbare Mängel		NR			
Wasserdichtheit unter 10 kPa			Konform			-
Widerstand gegen Durchwurzelung			NR			-
Beständigkeit gegen Feuer von außen			FRoot (Hinw. 1)			-
Wasserdichtheit (Verfahren B)			Konform			-
Wasserdampfdurchlässigkeit			≥ 1000			m
Haltbarkeit EN 1296	Wasserdampfdurchlässigkeit		≥ 1000			m
Haltbarkeit EN 1847	Wasserdampfdurchlässigkeit		NR			m

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.

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

Paris
29/09/2023