

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

N°: MEPALU 4000 SI EQUATORIAL NH 001 DE



1. **Kenncode** MEPALU 4000 SI EQUATORIAL
2. **Vorgesehener Verwendungszweck** Bitumenbahnen mit Trägereinlage 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 erfasst** EN 13707
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.
- 6b. **Europäische Technische Bewertung :** NR
7. **Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale			Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation	
			Werte	Toleranz			Einheiten
				min.	max.		
Nagelausreißfestigkeit	Längsrichtung	NR	-	-	N	EN 13707:2014	
	Querrichtung	NR	-	-			
Zugverhalten Höchstzugkraft	Längsrichtung	900	700	-	N/50mm		
	Querrichtung	710	610	-			
Zugverhalten Bruchdehnung	Längsrichtung	37	27	-	%		
	Querrichtung	37	27	-			
Scherwiderstand der Fugennaht	Max.	Längsnaht	710	610	-		N/50mm
		Kopfstoß	900	700	-		
Schälwiderstand der Fugennaht	Max.	Längsnaht	225	190	-		N/50mm
		Kopfstoß	160	125	-		
Kaltbiegeverhalten			≤ -5				°C
Haltbarkeit EN 1296	Wärmestandfestigkeit		≥ 90	-	-		°C
Haltbarkeit EN 1297	Sichtbare Mängel		NR				
Widerstand gegen statische Belastung (verfahren A)			≥ 20				kg
Widerstand gegen stoßartige Belastung (verfahren A)			> 1000				mm
Wasserdichtheit unter 10 kPa			Konform				-
Widerstand gegen Durchwurzelung			NR				-
Beständigkeit gegen Feuer von außen			FRoof (Hinw. 1)				-
Klassifizierung zum Brandverhalten			KLF				-
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
07/11/2023