

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

N°: IKO EXCELFLEX P NH 001 DE



1. **Kenncode** IKO EXCELFLEX P
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 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
- 6b. **Europäische Technische Bewertung :** NR
7. **Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale			Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation
			Werte	Toleranz		
min.	max.					
Nagelausreißfestigkeit	Längsrichtung	200	180	-	N	
	Querrichtung	250	230	-		
Zugverhalten Höchstzugkraft	Längsrichtung	600	500	-	N/50mm	
	Querrichtung	600	500	-		
Zugverhalten Bruchdehnung	Längsrichtung	35	25	-	%	
	Querrichtung	35	25	-		
Scherwiderstand der Fugennaht	Max.	Längsnaht	600	500	-	N/50mm
		Kopfstoß	600	500	-	
Schälwiderstand der Fugennaht	Max.	Längsnaht	NR	-	-	N/50mm
		Kopfstoß	NR	-	-	
Kaltbiegeverhalten		≤ -14			°C	
Haltbarkeit EN 1296	Wärmestandfestigkeit	120	110	-	°C	
Haltbarkeit EN 1297	Sichtbare Mängel	NR				
Widerstand gegen statische Belastung (verfahren A)		≥ 20			kg	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (verfahren A)		≥ 600			mm	
Wasserdichtheit unter 10 kPa		Konform			-	
Widerstand gegen Durchwurzelung		NR			-	
Beständigkeit gegen Feuer von außen		F _{Roof} (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
29/09/2023