

LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

N°: IKO DUO ACIER F/G NH 001 DE



1. **Kenncode** IKO DUO ACIER F/G
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 | | |
| min. | max. | | | | | |
| Nagelausreißfestigkeit | Längsrichtung | 250 | 150 | - | N | |
| | Querrichtung | 300 | 150 | - | | |
| Zugverhalten Höchstzugkraft | Längsrichtung | 580 | 420 | - | N/50mm | |
| | Querrichtung | 430 | 360 | - | | |
| Zugverhalten Bruchdehnung | Längsrichtung | 35 | 20 | - | % | |
| | Querrichtung | 35 | 20 | - | | |
| Scherwiderstand der Fugennaht | Max. | Längsnaht | NR | - | N/50mm | |
| | | Kopfstoß | NR | - | | |
| Schälwiderstand der Fugennaht | Max. | Längsnaht | NR | - | N/50mm | |
| | | Kopfstoß | NR | - | | |
| Kaltbiegeverhalten | | ≤ -15 | | | °C | |
| Haltbarkeit EN 1296 | Wärmestandfestigkeit | NR | - | - | °C | |
| Haltbarkeit EN 1297 | Sichtbare Mängel | NR | | | | |
| Widerstand gegen statische Belastung (verfahren A) | | NA | | | kg | |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung (verfahren A) | | NR | | | 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
29/09/2023