

LEISTUNGSERKLÄRUNG



N°: ELASTOTORCH 4500 NH 002 DE

1. **Kenncode** ELASTOTORCH 5500
2. **Vorgesehener Verwendungszweck** Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen
3. **Hersteller** AXTER SAS
143, avenue de Verdun
92130 Issy-les-Moulineaux
France
www.axter.eu/dop
4. **Bevollmächtigte** NR
5. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Produkts** System 2+
- 6a. **Bauprodukt von einer harmonisierten Norm** EN 13707
Der CSTB hat als notifizierten Stelle Nr. 0679 nach dem System 2+ die Erstsinspektion 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 | | | Einheiten | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|----------------------|-----------------------------|----------|------|-----------|--|
| | | Werte | Toleranz | | | |
| | | | min. | max. | | |
| Nagelausreißfestigkeit | Längsrichtung | NR | - | - | N | EN 13707:2014 |
| | Querrichtung | NR | - | - | | |
| Zugverhalten Höchstzugkraft | Längsrichtung | 700 | 500 | - | N/50 mm | |
| | Querrichtung | 550 | 440 | - | | |
| Zugverhalten Bruchdehnung | Längsrichtung | 35 | 25 | - | % | |
| | Querrichtung | 35 | 25 | - | | |
| Schälwiderstand der Fugennaht | Max. | Längsnaht | NR | - | N/50mm | |
| | | Kopfstoß | NR | - | | |
| | Mittelwert | Längsnaht | NR | - | | |
| | | Kopfstoß | NR | - | | |
| Scherwiderstand der Fugennaht | Max. | Längsnaht | NR | - | N/50mm | |
| | | Kopfstoß | NR | - | | |
| Kaltbiegeverhalten | | -5 | ≤ | | °C | |
| Haltbarkeit EN 1296 | Wärmestandfestigkeit | 100 | ≥ | | °C | |
| Haltbarkeit EN 1297 | Sichtbare Mängel | NR | | | | |
| Widerstand gegen stoßartige Belastung | | NR | ≤ | | mm | |
| Widerstand gegen statische Belastung (verfahren A) | | NR | ≥ | | kg | |
| Wasserdichtheit unter 10 kPa | | Konform | | | - | |
| Widerstand gegen Durchwurzelung | | NR | | | - | |
| Beständigkeit gegen Feuer von außen | | F _{Roof} (Hinw. 1) | | | - | |
| Klassifizierung zum Brandverhalten | | NPD | | | - | |
| 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
10/08/2018

