

**Leistungserklärung
Nr.: 0005/DE/2017-20**


Erklärte Leistungen der Produktgruppe „Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen für die Dachabdichtung - Definitionen und Eigenschaften“:

| Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 060110 EMDAPLAST PYE PV 200 DD_{besandet} (Elastomerbitumenbahn mit Polyestervlies als Dachdichtungsbahn) | | | |
|--|-------------------------|---|--|
| Harmonisierte technische Spezifikationen EN 13707: 2004+A2: 2009 | | Datum: 02.01.2017 | Seite 2/2 |
| Emder Dachpappenfabrik Arthur Hille GmbH & Co. KG Hessenstraße 6 – 8 26723 Emden Werk: Emden | | Zertifikate: 1724 – CPR- 061 101 | |
| Produkteigenschaften | Prüfverfahren | Einheit | Anforderung/Grenzwert |
| Verhalten bei Feuer von außen ¹ | EN 13501-5 | - | Systemtest |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | - | Klasse „E“ |
| Wasserdichtheit | EN 1928 Verfahren: B | kPa | ≥ 200 (24 Stunden) |
| Zug-Dehnverhalten: max. Zugkraft längs/quer | EN 12311-1 | N/50 mm | ≥ 800 / ≥ 800 |
| Zug-Dehnverhalten: Dehnung längs/quer | EN 12311-1 | % | ≥ 35 / ≥ 35 |
| Widerstand gegen statische Belastung | EN 12730 | kg | KLF |
| Widerstand gegen Stoßbelastung | EN 12691 | mm | KLF |
| Widerstand gegen Weiterreißen | EN 12310-1 | N | KLF |
| Festigkeit | | | |
| Schälfestigkeit | EN 12316-1 | N/50 mm | KLF |
| Scherfestigkeit | EN 12317-1 | N/50 mm | KLF |
| Dauerhaftigkeit | | | |
| Künstliche Alterung | EN 1296 EN 1109 | °C | KLF |
| Kaltbiegeverhalten | EN 1109 | °C | ≤ - 25 |
| Wärmestandfestigkeit | EN 1110 | °C | ≥ + 100 |
| Gefahrstoffe ² | | - | Anforderung erfüllt siehe EN 13707; Pkt. 5.3 |

1 Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand von außen ist eine Systemprüfung, die von den Systemkomponenten beeinflusst werden kann, die von der Emder Dachpappenfabrik A. Hille & Co. KG nicht hergestellt oder vertrieben werden; eine Leistung für das einzelne Produkt kann somit nicht angegeben werden

2 Das Bauprodukt enthält kein Asbest oder Teer

KLF: Keine Leistung festgelegt

| | |
|---|---|
| | Leistungserklärung Nr.: 0005/DE/2017-20 |
| | gemäß der delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission vom 21. Februar 2014 zur Änderung von Anhang III der Verordnung EU Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) |
| | für die Produktgruppe Bitumenbahnen für die Dachabdichtung |
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 060110 / 060210 EMDAPLAST PYE PV 200 DD EN_{beschiefert} <small>(Elastomerbitumenbahn mit Polyestervlies als Dachdichtungsbahn)</small> |
| 2. | Verwendungszweck: Bitumenbahnen für die Dachabdichtung |
| 3. | Firma: Emder Dachpappenfabrik Arthur Hille GmbH & Co. KG Hessenstraße 6 – 8 26723 Emden Werk: Emden |
| 4. | System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+ |
| 5. | a) harmonisierte Norm: EN 13707: 2004+A2: 2009 / EN 13969: 2004 + A1:2006 b) notifizierte Stelle: Gemeinschaft für Güteüberwachung von Polymerbitumen- und Bitumenbahnen (GPB): Kennnummer: 1724 |
| 6. | Erklärte Leitungen/Wesentliche Merkmale: (siehe Seite 2) |
| 7. | Die Leistung des Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein die obengenannte Firma verantwortlich. |
| Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Frank Bürger, Geschäftsführer | |
| Emden, 02.01.2017 |  (Unterschrift) |