

Leistungserklärung
Nr.: 0005/DE/2017-4


Erklärte Leistung der Produktgruppe „Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen für die Dachabdichtung - Definitionen und Eigenschaften“ gemäß der Leistungserklärung

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 020100 EMDAPLAN Quadro Top KTP beschiefert <small>(Polymerbitumen-Schweißbahn (PBE) Kombinationsträger, unterseitig mit einem PP-Vlies kaschiert)</small>			
Harmonisierte technische Spezifikation 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		Zertifikat: 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	≥ 1400 / ≥ 1400
Zug-Dehnverhalten: Dehnung längs/quer	EN 12311-1	%	≥ 30 / ≥ 30
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	≤ - 30
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	≥ + 150
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 Emden 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/2017-4
	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 „Abdichtungsbahnen – Bitumenbahnen für die Dachabdichtung – Definition und Eigenschaften
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 020100 EMDAPLAN Quadro Top KTP beschiefert <small>(Polymerbitumen-Schweißbahn (PBE) Kombinationsträger, unterseitig mit einem PP-Vlies kaschiert)</small>
2.	Verwendungszweck: Bitumenbahnen für die Dachabdichtung
3.	Firma: Ender 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 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 <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  (Unterschrift) </div>	