Hasse Vapor-Therm



Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND RATES vom 09. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten

Nummer

2350 6047 -1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps (Artikel-Nummer)	2350 6047
2. Verwendungszweck	Zur Abdichtung von Dächern.
3. Hersteller	C. Hasse & Sohn, Inh. E. Rädecke GmbH & Co. KG
	Sternstraße 10, 29525 Uelzen
4. Bevollmächtigter	Nicht benannt.
5. System zur Bewertung und Überprüfung der	System 2+
Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	
6. Harmonisierte Norm:	EN 13707:2004 + A2:2009
Notifizierte Stelle:	1724 (Gemeinschaft für Qualitätsüberwachung von Polymerbitumen- und Bitumenbahnen e.V. (GPB))

7. Erklärte Leistung		
Wesentliche Merkmale	Leistung	
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen ^{a)}	NPD	
Brandverhalten	Klasse E nach DIN EN 13501-1	
Wasserdichtheit EN 1928:2000, Methode B, 100 kPa/24 h	Bestanden	
Zug-Dehnungsverhalten :		
Maximale Zugkraft längs / quer (N/50 mm)	≥ 400 / ≥ 300	
Dehnung bei maximaler Zugkraft längs / quer (%)	≥2 / ≥2	
Widerstand gegen Durchwurzelung	NPD	
Widerstand gegen statische Belastung (kg)	NPD	
Widerstand gegen stoßartige Belastung (mm)	NPD	
Widerstand gegen Weiterreißen längs / quer (N)	NPD / NPD	
Festigkeit der Fügenähte:		
Schälfestigkeit (N/50 mm)	NPD	
Scherfestigkeit (N/50 mm)	NPD	
Dauerhaftigkeit ^{b)} :		
Oberlagen mit dauerhaften Lichtschutz und	-	
Einzellagen		
Oberlagen und Einzellagen ohne	-	
Oberflächenschutz		
Oberlagen mit dauerhaften Oberflächenschutz,		
Unterlagen und Zwischenlagen	-	

C. Hasse & Sohn Inh. E. Rädecke GmbH & Co. KG Sternstraße 10, 29525 Uelzen Telefon: 0581 97353-0 Fax: 0581 97353-2100 www.hasse.info









Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND RATES vom 09. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten



Kaltbiegeverhalten (°C)	≤ -15
Gefährliche Stoffe c), d)	Anforderungen erfüllt, siehe 5.3 EN 13707

a) Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand von außen ist eine Systemprüfung, die von Systemkomponenten beeinflusst werden kann, die von C. Hasse & Sohn Inh. E. Rädecke GmbH & Co. KG nicht hergestellt oder vertrieben werden.

b) -

- c) Produkt enthält kein Asbest und keinen Teer
- d) Da keine europäische Testmethode für das Auswaschverhalten der Produkte existiert, kann hierzu keine Aussage gemacht werden.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

O WW

Dr.-Ing. Christian Knittlmayer, Leiter Labor und Qualitätswesen Uelzen, 03.07.2018

> C. Hasse & Sohn Inh. E. Rädecke GmbH & Co. KG Sternstraße 10, 29525 Uelzen Telefon: 0581 97353-0 Fax: 0581 97353- 2100







