

605 Alfa EPDM-Folie

Leistungserklärung
00013859110301



1. Eindeutiger Kenncode des Produktes: QK 13377
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Verkaufsartikelnummern: 605

Bezeichnung: Alfa EPDM-Folie

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Elastomerbahn als Unterspannbahn für Wände Dachabdichtungen aus

Butyl (IIR) unkaschiert nach EN 13859-2

Elastomerbahn als Mauersperrbahn nach EN 14909

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Alfa GmbH, Dr.-Rudolf-Schieber-Str. 11-15, 73463 Westhausen

Tel.: 07363 954460, Fax.: 07363 9544625, Email: kontakt@alfa-direkt.de

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

System 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

1349

Die notifizierte Stelle Nr. 1349 hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfmethode	Harmonisierte technische Spezifikation
Sichtbare Mängel	Bestanden	EN 1850-2	EN 13859-2:2010
Länge	- 0 % / + 5 %	EN 1848-2	
Breite	- 0,5 % / + 1,0 %	EN 1848-2	
Geradheit	≤ 50 mm	EN 1848-2	
Planlage	≤ 10 mm	EN 1848-2	
Effektive Dicke	0,75 mm [- 5 % / + 10 %]	EN 1849-2	
Wasserdichtheit	W1	EN 1928 A	
Brandverhalten	Klasse E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Zugfestigkeit	≥ 170 N/50 mm	EN 12311-1	
Zugdehnung	≥ 400 %	EN 12311-1	
Weiterreißwiderstand	≥ 80 N	EN 12310-1	

605 Alfa EPDM-Folie

Leistungserklärung
00013859110301



Widerstand gegen Luftdurchgang	$\leq 0,1 \text{ m}^3/(\text{m}^2 \times \text{h} \times 50 \text{ Pa})$	EN 12114	EN 13859-2:2010
Maßhaltigkeit	$\leq 0,5 \%$	EN 1107-2	
Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen	$\leq -30 \text{ }^\circ\text{C}$	EN 1109	
Zugfestigkeit	190 N/ 50mm	Künstliche Alterung bei kombinierter Dauerbeanspruchung durch UV Strahlung und erhöhte Temperatur nach Anhang C	
Zugdehnung	400%		
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	156000 ± 20000	EN 1931	

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von :

A handwritten signature in black ink, appearing to read "A. Kochler". The signature is fluid and cursive, written in a professional style.

Westhausen, 25.11.2015

Arne Kochler, Geschäftsführung