



Leistungserklärung

Nr: 1 270 M

1. Produktart und Kennzeichnung

Fasatan eco Optima – EPDM Bauwerksabdichtungsfolie (0,6 mm dick)

2. Name und Anschrift des Herstellers

BOSIG GmbH
Brunnenstrasse 75-77
73333 Gingen / Fils
Germany

3. Vorgesehener Verwendungszweck

EN 13984: Vapour control layer (Type A)

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP)

3

5. Notifizierte Stelle

Prüfungen durchgeführt von 0370

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	E	EN 13501-1	EN 13984:2013
Wasserdichtheit (2 kPa)	Anforderung erfüllt	EN 1928	
Wasserdampfdampfdurchlässigkeit	≤ 50.000	EN 1931	
Widerstand gegen Stoßbelastung	NPD	EN 12691	
Scherwiderstand der Fügenähte	NPD	EN 12316-2	
Zugfestigkeit	≥ 6 MPa	EN 12311-2	
Dehnung	$\geq 250\%$	EN 12311-2	
Weiterreißwiderstand	≥ 10 N	EN 12310-2	
Alterungsbeständigkeit	Anforderung erfüllt	EN 1296/EN 1931	

Die Leistung des Produktes gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6.
Verantwortlich für das Erstellen dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 2.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion

Dr. Christian Hermann, Qualitätsmanagement

Gingen, 18. Oktober 2016

i. A.

