



Leistungserklärung

Nummer E-101 (EPDM schwarz) - Nummer E-105 (EPDM weiß)

Bauproduktenverordnung EU 305/2011



0749-CPR-BC2-320-01457-0020-01
0749-CPR-BC2-320-01457-0230-05
0749-CPR-BC2-336-298-GEO01-01
0749-CPR-BC2-336-298-GEO05-05

1.	Produkt	DACHPROTECT EPDM / BAUDICHT EPDM / AGRARflex EPDM
2.	Typen-, Chargennummer	Interne Dokumentation gemäß Chargennummern des Herstellers
3.	Verwendungszweck	Flachdachabdichtungen gem. EN 13956, Bauwerksabdichtungen gem. EN 13967, Leckageerkennungen gem. AwSV und TRwS 792
4.	Kontaktanschrift des Herstellers	Carlisle Construction Materials, a) 1285 Ritner Highway, Carlisle PA 17013, USA b) 1825 East US Route 40, Greenville IL 62246, USA
5.	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Hanse Baustoffe Handelsges. mbH & Co. KG Lily-Braun-Straße 46 23843 Bad Oldesloe, Germany
6.	System zur Bewertung und Überprüfung	2+
7.	Notifizierte Stelle (hEN)	BCCA Registrierung Nr. 0749 Aarienstraat / Rue d' Arion 53 BE – Brüssel BCCA hat die erste Inspektion der Herstellwerke ausgeführt und führt fortlaufend die Überwachung, Analyse und Bewertung des FPC-Güteüberwachungsprogramms der einzelnen Herstellwerke durch. BCCA hat folgende Zertifikate ausgestellt: Carlisle PA, USA: CE Zertifikat EN 13956 : 0749-CPR-BC2-320-01457-0020-01 CE Zertifikat EN 13967 : 0749-CPR-BC2-336-298-GEO01-01 Greenville IL, USA: CE Zertifikat EN 13956 : 0749-CPR-BC2-320-01457-0230-05 CE Zertifikat EN 13967 : 0749-CPR-BC2-336-298-GEO05-05
8.	Europäische Technische Bewertung (ETA)	nicht relevant



9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung	Prüfmethode
Abweichung Effektive Dicke	%	-5 / +10	EN 1849-2
Verhalten bei äußerer Brandeinwirkung	-	F _{ROOF} *	EN 13501-5
Reaktion bei Brandeinwirkung	-	Klasse E	EN 13501-1
Schälwiderstand der Fügenaht EPDM schwarz	N/50 mm	≥ 50	EN 12316-2
Schälwiderstand der Fügenaht EPDM weiß	N/50 mm	≥ 25	EN 12316-2
Scherfestigkeit der Fügenaht	N/50 mm	≥ 200	EN 12317-2
Zugfestigkeit	N/mm ²	≥ 6	EN 12311-2
Dehnfähigkeit	%	≥ 350	EN 12311-2
Maßhaltigkeit	%	≤ 0,5	EN 1107-2
Falzverhalten bei tiefer Temperatur	°C	≤ -45	EN 495-5
Beanspruchung durch UV-Bestrahlung	-	bestanden	EN 1297 / EN 495-5
Ozonbeständigkeit	-	bestanden	EN 1844

* In Übereinstimmung mit EN 13956 wird die Einstufung gemäß EN 13501 auf Klasse F beschränkt. Klassifizierungen B_{ROOF} (t1) für definierte Dachaufbauten wurden separat ermittelt (abP). Diese können bei der Hanse Baustoffe Handelsges. mbH & Co. KG angefordert werden und sind unter www.hanse-baustoffe.de auch online verfügbar.

10. Erklärung

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen 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

John Austin
Director, Carlisle International Operations, Carlisle, Pennsylvania, USA

September 2020



Leistungserklärung

EPDM TR114 (1,14 mm schwarz) - EPDM TR120 (1,2 mm schwarz)

EPDM TR152 (1,5 mm schwarz)

Bauproduktenverordnung EU 305/2011



1922-CPR-1503

1922-CPR-1510

1922-CPR-0985

1.	Produkt	DACHPROTECT EPDM / BAUDICHT EPDM / AGRARflex EPDM
2.	Typen-, Chargennummer	Interne Dokumentation gemäß Chargennummern des Herstellers
3.	Verwendungszweck	Flachdachabdichtungen gem. EN 13956, Bauwerksabdichtungen gem. EN 13967, Leckageerkennungen gem. AwSV und TRwS 792
4.	Kontaktanschrift des Herstellers	TECHNO RUBBER COMPANY LTD Street 23, Cross 90, Madina Street, Second Industrial City, PO Box: 3508 Dammam 34326, Kingdom of Saudi Arabia
5.	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Hanse Baustoffe Handelsges. mbH & Co. KG Lily-Braun-Straße 46 23843 Bad Oldesloe, Germany
6.	System zur Bewertung und Überprüfung	2+
7.	Notifizierte Stelle	1922 Die zertifizierte Stelle hat die erste Inspektion der Produktionsanlage ausgeführt und führt fortlaufend die Überwachung, Analyse und Bewertung durch. Folgende Zertifikate wurden ausgestellt: 1922-CPR-1503 ; 1922-CPR-1510 ; 1922-CPR-0985
8.	Europäische Technische Bewertung (ETA)	nicht relevant (siehe 7)



9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung	Prüfmethode
Effektive Dicke	mm	-10 % / +10 %	EN 1849-2
Schälwiderstand der Fügenaht	N/50 mm	≥ 200	EN 12316-2
Scherfestigkeit der Fügenaht	N/50 mm	≥ 400	EN 12317-2
Zugfestigkeit	N/mm ²	≥ 9,0	EN 12311-2
Dehnfähigkeit	%	≥ 300	EN 12311-2
Maßhaltigkeit	%	≤ 0,5	EN 1107-2
Reaktion bei Brandeinwirkung	-	Klasse E	EN 13501-1
Verhalten bei äußerer Brandeinwirkung	-	F _{ROOF} (t1)*	EN 13501-5
Falzverhalten bei tiefer Temperatur	°C	≤ -40	EN 495-5
Beanspruchung durch UV-Bestrahlung	-	bestanden	EN 1297
Ozonbeständigkeit	-	bestanden	EN 1844

* In Übereinstimmung mit EN 13956 wird die Einstufung gemäß EN 13501 auf Klasse F beschränkt. Klassifizierungen F_{ROOF} (t1) für definierte Dachaufbauten wurden separat ermittelt (abP). Diese können bei der Hanse Baustoffe Handelsges. mbH & Co. KG angefordert werden und sind unter www.hanse-baustoffe.de auch online verfügbar.

10. Erklärung

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nr. 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet von Dedal Attestation & Certification

