



Leistungserklärung ElastoGround® EPDM EG-23/D-V01 Bauprodukteverordnung EU 305/2011



1922-CPR-1983

1. Produkt	ElastoGround® EPDM 1,0mm bis 1,52mm
2. Typ	Kennzeichnung 1,0mm, 1,14mm, 1,2mm und 1,52mm und Kontrollnummer auf der Dichtungsbahn
Chargenr.	Interne, auftragsbezogene Dokumentation, Chargen-Nr. auf Großrollen
3. Verwendung	Einlagige, nicht-armierte homogene Abdichtungsbahn gemäß 13967 aus EPDM (synthetischem Gummi: Ethylen-Propylen- Dien-Terpolymer); als Bauwerksabdichtung
4. Eingetragener Handelsname Hersteller im Sinne der EU-BauPVO	ElastoGround® Geaplan Folien GmbH Werk 01 Industriestr. 7, 26188 Edeweicht Deutschland
5. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:	Nicht relevant, siehe 4.
6. System der Überprüfung	2+
7. Notifizierte Stelle	1922 Die notifizierte Zertifizierungsstelle Dedal (8230 Nesebar, Bulgarien) hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und führt die laufende Überwachung, Bewertung und Bewilligung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ durch und hat auf dieser Grundlage die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle 1922-CPR-1983 ausgestellt.
8. Europäische Technische Bewertung	Nicht relevant, siehe 7.

9. Erklärte Leistung - Technische Daten

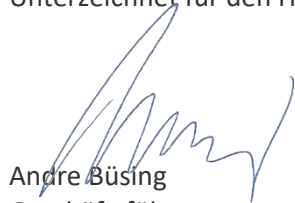
Merkmale	Einheit	Testmethode	Prüfergebnis	Harmonisierte techn. Beschreibung
Sichtbare Mängel	-	EN 1850-2	bestanden	EN 13967
Gefährliche Stoffe	-	keine	-	
Länge (max.)	M	EN 1848-2	30,5/61	
	%		-0,0 / +5	
Breite	%	EN 1848-2	-0,5 / +1	
Dicke	%	EN 1849-2	- 5 / +10	
Planheit	mm	EN 1849-2	≤ 10	
Flächenbezogene Masse	%	EN 1849-2	- 5 / +10	
Wasserdichtigkeit	-	EN 1928 (B)	bestanden	
Zugspannung	N/mm ²	EN 12311-2	≥ 8	
Dehnfähigkeit	%	EN 12311-2	≥ 300	
Falzverhalten bei tiefer Temperatur	°C	EN 495-5	≤ -45	
Tear Resistance	N	ISO 34-1	≥ 30	
Resistance to static Puncture	kN	EN 12236	≥ 0,50	
Wasserdurchlässigkeit	M ³ /m ² d	EN 14150	≤4,0 ±10 ⁻⁶	
Witterungsbeständigkeit	-	EN 12224	bestanden	
Oxidationsbeständigkeit	-	EN 14575	bestanden	

10. Erklärung

Die Leistung des Produkts 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



Andre Büsing
Geschäftsführer
Geaplan Folien GmbH

Edewecht, Juli 2023