Leistungserklärung 01 200 20 30 40 50

EN 13956:2012 | 06 | 1343

Rhenofol® CV

1. Produkt Typ

Eindeutiger Kenncode des Produkts:	**Rhenofol CV**

2. Typ

Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:	**Rhenofol CV 1,2 mm – 2,0 mm** (Kontrollnummer siehe Produktetikett)

3. Verwendungszweck

oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen: .	Einlagige, mehrschichtige, synthetische Abdichtungsbahnaus PVC-P mit mittiger Verstärkung aus Polyestereinlage nach DIN EN 13956. Als Dachabdichtung im mechanisch befestigten Schichtenaufbau, für Dachneigungen < 20°.

4. Name, eingetragener Handelsname

oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:	**Rhenofol®** FDT Flachdach Technologie GmbH Eisenbahnstraße 6 – 8, 68199 Mannheim

5. Kontaktadresse

Gegebenenfalls Name und Kontaktadresse des bevollmächtigten Vertreters, dessen Mandat die Erfüllung der in Artikel 12 (2) festgelegten Punkte umfasst:	**Nicht relevant** (siehe 4.)

6. Leistungsbeständigkeit

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß CPR, Anhang V:	**System 2+**

7. Notifizierte Stelle (hEN)

Erklärung der Leistung über ein Bauprodukt, die durch eine harmonisierte Norm erfasst wird:	**0761** Notifizierte werkseigene Produktionskontrolle, Zertifizierungsstelle Nr. 0761, führt die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle durch

8. Notifizierte Stelle (ETA)

Erklärung der Leistung über ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde:	**Nicht relevant** (siehe 7.)

9. Erklärte Leistung (Harmonisierte technische Beschreibung nach EN 13956:2012)

Eigenschaft	Leistungsmerkmal	Prüfmethode
Wasserdichtheit	≥ 400 kPa/72 h	DIN EN 1928 (B)
Äußere Brandeinwirkung	B_{ROOF}(t1) Prüfung nach DIN CEN/TS 1187 mit unterschiedlichen Dachaufbauten.AbP bzw. Klassifizierungsberichte können separat angefordert werden.	DIN CEN/TS 1187
Reaktion bei Brandeinwirkung	Klasse E	DIN EN 13501-1
Schälwiderstand der Fügenaht	≥ 250 N/50 mm	DIN EN 12316-2
Scherwiderstand der Fügenaht	≥ 900 N/50 mm (Abriss außerhalb der Fügenaht)	DIN EN 12317-2
Zugfestigkeit	≥ 1.000 N/50 mm	DIN EN 12311-2 (Verf. A)
Zugdehnung	≥ 15 %	DIN EN 12311-2 (Verf. A)
Widerstand gegen stoßartige Belastungen Starre Unterlage Flexible Unterlage	1,2 mm Dicke ≥ 800 mm 1,5 mm Dicke ≥ 900 mm 1,8 mm Dicke ≥ 1.200 mm 2,0 mm Dicke ≥ 1.800 mm	DIN EN 12691 (Verf. A/B)
Weiterreißwiderstand	≥ 180 N	DIN EN 12310-2
Maßhaltigkeit	≤ 0,2 %	DIN EN 1107-2
Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ –30 °C	DIN EN 495-5
UV-Bestrahlung	Klasse 0 (5.000 h)	DIN EN 1297
Hagelschlag Starre Unterlage Flexible Unterlage	 ≥ 20 m/s ≥ 30 m/s	DIN EN 13583
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	≥18.000 ± 30 %	DIN EN 1931 (Verf. B)
Beständigkeit gegenüber Chemikalien	bestanden	DIN EN 1847
Widerstand gegen statische Belastung	≥ 20 kg	DIN EN 12730 (Verf. A/B)
Gefährliche Substanzen	Siehe Fußnote [1)]	

[1)] Da keine europäischen harmonisierten Prüfmethoden bestehen, muss die Überprüfung und Erklärung zur Freisetzung von Stoffen unter Berücksichtigung der nationalen Bestimmungen/Anforderung erfolgen.

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 Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller:

Manuel Steinbacher, Geschäftsführer
Mannheim, 01.11.2023

Ökologie, Gesundheit und Sicherheit

Ein Sicherheitsdatenblatt nach EG-Verordnung 1907/2006, Artikel 31 ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Angaben aus diesem Merkblatt.

REACH

Regelung der Europäischen Gemeinschaft zu Chemikalien und deren Gebrauch (REACH: EC 1907/2006)

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält Rhenofol CV keine Stoffe in Konzentrationen über 0,01 Gew.-%, die im Anhang XIV oder Anhang XVII der REACH-Verordnung oder auf der Kandidatenliste von der Europäischen Agentur für chemische Stoffe (ECHA) veröffentlicht wurden.

Rechtliche Hinweise

Haftungsausschluss:

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sämtliche vorstehenden Angaben, speziell die Verarbeitungs- und Verwendungsvorschläge für die dargestellten Produkte und das Systemzubehör, auf der Grundlage unserer Kenntnis und Erfahrung unter Normalbedingungen entstanden sind. Ebenso wird eine sachgerechte Lagerung und Anwendung der Produkte vorausgesetzt.

Wegen unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder einer Haftung, ungeachtet irgendeines Rechtsverhältnisses, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Stellungnahme abgeleitet werden. Für den etwaigen Vorwurf, FDT habe mit Vorsatz oder grob fahrlässig gehandelt, muss der Anwender den Nachweis erbringen, dass er schriftlich alle Informationen und Details, die für eine sachgemäße und sachdienliche Beurteilung durch FDT notwendig sind, rechtzeitig, vollständig und tatsächlich FDT bereitgestellt hat.

Der Anwender selbst ist dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für die Einsatzbestimmung zu überprüfen. FDT behält sich Änderungen an den Produktspezifikationen vor. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Des Weiteren gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbestimmungen. Ferner verbindlich ist die jeweils neueste erschienene oder erhältliche Version eines Produktdatenblattes, das direkt bei FDT angefordert werden kann.

Für weitere Informationen:
FDT Flachdach Technologie GmbH
Eisenbahnstraße 6–8, 68199 Mannheim, Germany

Tel +49 621 8504-100
Fax +49 621 8504-200
E-Mail: kundenservice@fdt.de
www.fdt.de

FDT Flachdach Technologie GmbH
Eisenbahnstraße 6–8
68199 Mannheim, Germany
Tel. +49 621 8504-100
Fax +49 621 8504-200
www.fdt.de