

CE Leistungserklärung 0303 12 15
DIN EN 1013:2012 | 2014

Rhenoplast glashell OV®



1. Produkt Typ

Eindeutiger Kenncode des Produkts: **Rhenoplast glashell OV**

2. Typ

Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **Rhenoplast 1,2 mm und Rhenoplast 1,5 mm**

3. Verwendungszweck

oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen: Lichtdurchlässige, einschalige, profilierte Platten aus PVC-U für Innen- und Außenanwendungen an Dächern, Wänden und Decken

4. Name, eingetragener Handelsname

oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: **Rhenoplast®**
FDT Flachdach Technologie GmbH
Eisenbahnstraße 6-8, D - 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 3**

7. Notifizierte Stelle (hEN)

Erklärung der Leistung über ein Bauprodukt, die durch eine harmonisierte Norm erfasst wird: Für dieses Produkt gilt die harmonisierte Norm **EN 1013:2012**

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
Brandverhalten von außen	F_{Roof} (KLF/NPD)	CEN/TS 1187, Klassifizierung gemäß EN 13501-5
Brandverhalten	Klasse E	EN ISO 11925-2, Klassifizierung gemäß EN 13501-1
Wasser-/Luftdurchlässigkeit	Bestanden	
Wasserdampfdurchlässigkeit	$0,8 \times 10^{-5}$ (mg/(m ² h*Pa))	EN ISO 12572
Freisetzung gefährlicher Stoffe	KLF/NPD	
Schlagbeanspruchung durch kleinen, harten Körper	Bestanden	EN 6603-1
Biegemodul	2500 MPa	ISO 178
Steifheitsfaktor [E · t ³]	4,3 Nm	
Beständigkeit gegenüber Befestigungen	Zulassung Z-14.1-4, Anlage 4.10	

Dauerhaftigkeit, als Veränderung (nach der Alterung):

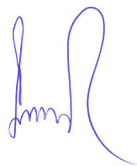
- des Gelbwertes	10 (B0)	EN ISO 11664-1 / EN ISO 11664-2
- der Lichtdurchlässigkeit	≤ 10 % (B0)	EN ISO 13468-1 / EN ISO 13468-2
- der Biege-/Zugfestigkeit		
> Biegefestigkeit und > Elastizitätsmodul	> 20 % bis ≤ 30 % (B0) > 20 % bis ≤ 30 % (B0)	

Werteermittlung durch externe Prüfinstitute

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:



Peter Brechtelsbauer, Geschäftsführer
Mannheim, 23.08.2021

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). Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung oder auf der Kandidatenliste von der Europäischen Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1 % (w/w) veröffentlicht wurde.

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, D-68199 Mannheim

Tel +49-6 21-85 04-1 00

Fax +49-6 21-85 04-2 00

E-Mail: kundenservice@fdt.de

www.fdt.de

**FDT Flachdach
Technologie GmbH**

Eisenbahnstraße 6-8
68199 Mannheim

Tel 06 21-85 04-0
Fax 06 21-85 04-2 05
www.fdt.de