



CE KENNZEICHNUNG



VITRULAN Technical Textiles GmbH
Rögitzstraße 34
D-96215 Sonneberg

24

Nr. der Leistungserklärung: 02-DOP-131-01

EAD 040016-01-0404

Glasfasergewebe als Armierung für außenseitige Wärmedämm-Verbundsysteme mit Putz (WDVS);

1. Kenncode des Produkttyps:

SD.4420G

2. Identifikation des Bauprodukts:

Jedes Produkt ist durch eine eindeutige Typenbezeichnung gekennzeichnet.

3. Verwendungszweck:

Glasfasergewebe als Armierung für außenseitige Wärmedämm-Verbundsysteme mit Putz (WDVS);

4. Hersteller:

VITRULAN Technical Textile GmbH, Rögitzstraße 34, D-96215 Sonneberg

5. System/e zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6. Harmonisierte Norm:

EAD 040016-01-0404

7. Notifizierte Stellen für System 2+:

NB MA 39 - WIEN-ZERT, Rinnböckstraße 15 , A-1110 Wien



Nr. der Leistungserklärung: 02-DOP-131-01

8. Leistungserklärung für System 2+: übrige wesentliche Merkmale

Hierin erklärte Leistung für SD.4420G:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	F – ohne weitere Prüfung	EAD 040016-01-0404
organische Bestandteile, %	20 ± 4	
Wärmeverbrennung Q_{PCS} , MJ/kg	8,40	
Maschenöffnung, (ca.) mm	3,5 x 4,0 ± 0,5	
Rollenbreite	Nach Kundenvorgabe	
Webgenauigkeit	Nach Kundenvorgabe	
Festigkeit, N/5cm	Kette: 2000 Schuss: 2000	
Dehnung, %	Kette: < 3,9 Schuss: < 3,9	
Festigkeit nach Alterungstest,	Kette: min. 1000 N/5cm / min. 50% Schuss: min. 1000 N/5cm / min. 50%	
Dehnung nach Alterungstest, %	Kette: < 3,4 Schuss: < 2,4	
Flächengewicht, g/m ²	161 ± 10	
Dicke, mm	0,5 ± 0,2	

9. Leistungserklärung des Herstellers:

Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht den erklärten Leistungen unter Punkt 8. Für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der unter Punkt 4 genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Vitrulan Technical Textiles GmbH

Ralf Barthmann
Geschäftsführer

Sonneberg, OT Haselbach, 08.02.2024