

## Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 Bauproduktenverordnung

Produktbezeichnung	Isolan Styrodicht 1KD S
Kenncode des Produkttyps DoP Nr.	11650/V.0004
Verwendungszweck	Polymermodifizierte Bitumendickbeschichtung (PMB) zur Abdichtung von erdberührten Bauteilen
Hersteller	Avenarius-Agro GmbH 4600 Wels, Industriestraße 51
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3 zur Verwendung als PMB System 3 für Anwendungen, die Brandschutzvorschriften unterliegen
Harmonisierte Norm	EN 15814:2011+A2:2014
Notifizierte Stelle	Die notifizierte Stelle Materialprüfanstalt Nordrhein-Westfalen, Kenn-Nr. 0432, führte die Feststellung des Produkttyps auf der Grundlage einer Typprüfung und einer Typberechnung von Unterlagen zur Produktbeschreibung durch und stellte den Typprüfbericht aus. Die notifizierte Stelle Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Kenn-Nr. 0432, hat die Bewertung der Leistung (Brandverhalten) der Proben, die durch den Hersteller zur Verfügung gestellt werden durchgeführt.

Erklärte Leistung

EN 15814:2011+A2:2014 ZA.1		
Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Wasserdichtheit	Klasse W2A	EN 15814:2011+A2:2014
Rissüberbrückungsfähigkeit	Klasse CB2	EN 15814:2011+A2:2014
Beständigkeit gegen Wasser	erfüllt	EN 15814:2011+A2:2014
Biegsamkeit bei niedrigen Temperaturen	erfüllt	EN 15814:2011+A2:2014
Maßhaltigkeit bei hohen Temperaturen	erfüllt	EN 15814:2011+A2:2014
Brandverhalten	Klasse E	EN 15814:2011+A2:2014
Druckfestigkeit	Klasse C2A	EN 15814:2011+A2:2014
Gefährliche Stoffe	NPD	EN 15814:2011+A2:2014
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit und des Brandverhaltens	erfüllt	EN 15814:2011+A2:2014

Die Leistung von Isolan Styrodicht 1KD S entspricht der Leistung nach obiger Tabelle. Ort: Wels  
 Ausstellungsdatum: 08.02.2021 Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig. (die Geschäftsleitung)