

Leistungserklärung

laut Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukte-Verordnung)

Mulcol® Multisealant GR

Nr. PSS-GR 0843-CPR-0326

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Mulcol® Multisealant GR, Intumeszierende Brandschutzmasse

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Siehe Chargennummer auf der Verpackung des Produkts.

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

3.1 Die bestimmungsgemäße Verwendung des Systems Mulcol® Multisealant GR ist es, die Feuerwiderstandsdauer von flexiblen und starren Wandkonstruktionen sowie starren Bodenkonstruktionen wieder herzustellen, wo sie von verschiedenen Metall- und Kunststoffrohren, Kabeln mit und ohne Kabelkanälen durchstoßen werden, wie im ETA 16/0565 enthalten.

3.2 Die Bedingungen, unter denen das System Mulcol® Multisealant GR verwendet werden kann, sind Innenraumbedingungen: relative Luftfeuchtigkeit niedriger als 85 % RH, ohne dass Temperaturen von unter 0°C erreicht werden, und ohne Kontakt mit UV-Licht oder Regenwasser (TR 024:2009, Modell Z₂).

3.3 Die in ETA 16/0567 angegebenen Bestimmungen basieren auf der angenommenen Funktionalitätsdauer des Mulcol® Multisealant GR von 10 Jahren, allerdings unter der Voraussetzung, dass die Anweisungen auf dem Datenblatt des Herstellers bezüglich Verpackung, Transport, Lagerung, Installationen, Verwendung und Reparatur eingehalten werden. Die Angaben über die Dauer der Funktionalität können nicht als Garantien des Herstellers angesehen werden, sondern dürfen lediglich als ein Mittel für die korrekte Produktauswahl in Bezug auf die erwarteten wirtschaftlich angemessenen Haltbarkeiten genutzt werden.

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Mulcol International
Arnesteinweg 18
4338 PD Middelburg
Die Niederlande

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Entfällt

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: AVCP-System 1

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Entfällt

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Diese Leistungsbeschreibung wurde im Einklang mit den Richtlinien im Rahmen von ETAG 026-1 und ETAG 026-2 zusammengestellt. ETA 16/0567, erstellt von UL International (UK) Ltd., benannte Stelle 0843, Zertifikat über die Leistungsbeständigkeit 0843-CPR0335.

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Reaktion auf Feuer	NPD	EN 13501-1
Widerstand gegen Feuer	ETA 16/0567 Anhang A	EN 13501-2
Luftdurchlässigkeit	NPD	EN 1026
Wasserdurchlässigkeit	NPD	ETAG 026-2 Anhang C
Freisetzung gefährlicher Stoffe	EC1 ^{plus}	GEV/EMICODE
Mechanische Stabilität und Widerstand	NPD	EOTA TR 001
Widerstand gegen Stoß/Bewegung	NPD	EOTA TR 001
Adhäsionen	NPD	EOTA TR 001
Luftschalldämmung	Rw = 53 dB (Mindesttiefe 25 mm einseitige Dichtung)	EN 10140-2
Trittschalldämmung	NPD	EN 10140-3
Thermische Eigenschaften	NPD	EN 12664, EN12667 oder EN12939
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Beständigkeit und Gebrauchsfähigkeit	Z ₂ nach TR 024:2009	ISO 8339

NPD: No Performance Determined

10. 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 und im Namen des Herstellers von:

P.J. Marinissen
Produktmanager



Mulcol International behält sich das Recht vor, die Abfolge der Eigenschaften aller Produkte jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu verändern oder zu verbessern. Die technischen Daten dieses Blattes wurden unter bestimmten Umständen erlangt. Der Nutzer dieser Daten bleibt für deren korrekte Anwendung verantwortlich. Wir empfehlen, sich im Zweifelsfall zu erkundigen, ob diese Daten die Anwendungsanforderungen erfüllen.