

Leistungserklärung

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

Mulcol® Multisealant A

No. DoP-MSS-A

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Mulcol® Multisealant A, Brandschutzfugenmasse Acryl

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 Der Verwendungszweck des Systems Mulcol® Multisealant A ist die Wiederherstellung der Feuerbeständigkeit von Nähten und Fugen in und zwischen flexiblen Wand-, Massivwand- und Massivbodenkonstruktionen, wie in ETA 23/0052 aufgeführt.

3.2 Die Bedingungen, unter denen das System Mulcol® Multisealant A verwendet werden kann, sind für die Anwendung in Innenräumen vorgesehen: relative Luftfeuchtigkeit unter 85 % RH, keine Temperaturen unter 0 °C und keine Einwirkung von Regen oder UV-Strahlen (TR 024, Typ Z₂).

3.3 Die Bestimmungen in dieser Leistungserklärung basieren auf einer angenommenen Lebensdauer von Mulcol® Multisealant A von 30 Jahren, vorausgesetzt, die auf der Verpackung angegebenen Bedingungen in Bezug auf Transport, Lagerung, Installation, Verwendung und Reparatur werden eingehalten. Die angegebene Lebensdauer darf nicht als Herstellergarantie interpretiert werden, sondern sollte nur als Mittel zur Auswahl der richtigen Produkte in Bezug auf die erwartete wirtschaftlich angemessene Lebensdauer der Konstruktion betrachtet werden.

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

Mulcol International
PO Box 93
4330 AB 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 EAD 350141-00-1106 zusammengestellt. ETA 23/0052 ist von der UL International B.V. notified body 2821, Certificate of Constancy of Performance 2821-CPR-0258.

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikationen
Reaktion auf Feuer	Klasse E	EN 13501-1
Widerstand gegen Feuer	ETA 23/0052	EN 13501-2
Luftdurchlässigkeit	NPD	EN 1026: 2000
Wasserdurchlässigkeit	NPD	EAD 350141-00-1106, Anhang C
Freisetzung gefährlicher Stoffe	IA1, S/W2	EOTA TR 034
Mechanische Stabilität und Widerstand	NPD	EOTA TR 001
Widerstand gegen Stoß/Bewegung	NPD	EOTA TR 001
Luftschalldämmung	$R_{s,w}(C;C_{tr}) = 54 (-3 ; -10)$ dB. Getestet in 12 mm Tiefe mit einer Aufschüttung von 15 mm.	EN 10140-2
Thermische Eigenschaften	NPD	EN 12664, EN 12667 oder EN 12939
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Beständigkeit und Gebrauchsfähigkeit	Z ₂	EOTA TR 024

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:

Ing. W. Scheffer-Geuze
Technical Director