

## Prestatieverklaring

volgens toevoegsel III van de verordening (EU) nr. 305/2011  
(Bouwproductenverordening)

### Mulcol® Multimastic C

No. DoP-PSS-C

#### 1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Mulcol® Multimastic C, Brandwerende verf

#### 2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

2.1 Zie batchnummer op de verpakking van het product.

2.2 Mulcol® Multimastic C wordt geleverd in 6 kg en 12,5 kg emmers.

2.3 Mulcol® Multimastic C is een gespoten coating product dat wordt toegepast op één of beide zijden van een steenwol minerale vezelplaat, om een penetratie afdichting te vormen wordt verwezen naar Mulcol® Multimastic FB1/FB2.

#### 3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

3.1 Het beoogde gebruik van Mulcol® Multimastic C is het herstellen van de brandwerendheid van de flexibele wand-, massieve wand- en vloerconstructies waar deze worden doorboord door diverse installaties, zoals opgenomen in ETA 23/0050.

3.2 Het systeem Mulcol® Multimastic FB kan worden gebruikt om een doorvoerafdichting te maken met doorvoeringen zoals kabels, kabelgoten, metalen buizen, composietbuizen en kunststofbuizen, met en zonder isolatie, met gemengde leidingen binnen dezelfde afdichting/opening (voor details zie ETA 23/0050).

3.3 De omstandigheden waarbij het systeem Mulcol® Multimastic C kan worden gebruikt voor het afdichten van doorvoeringen zijn bedoeld voor binnen toepassing, voorwaarden: relatieve vochtigheid lager dan 85% RV, exclusief temperaturen onder 0 °C en zonder blootstelling aan regen of UV (TR 024, model Z<sub>2</sub>).

3.4 De bepalingen in deze prestatieverklaring zijn gebaseerd op een veronderstelde levensduur voor de Mulcol® Multimastic C van 10 jaar met dien verstande dat aan de gestelde voorwaarden op de verpakking m.b.t. transport, opslag, installatie, gebruik en reparatie wordt voldaan. De veronderstelde levensduur van Mulcol® Multimastic C voor binnen omstandigheden, zonder blootstelling aan UV of vocht, is 30 jaar. De opgegeven levensduur kan niet worden geïnterpreteerd als een door de producent gegeven garantie, maar dient slechts te worden beschouwd als een middel om de juiste producten te kiezen in verhouding tot de verwachte economisch redelijke levensduur van de constructie.

#### 4. Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

Mulcol International  
PO Box 93  
4330 AB Middelburg  
Nederland

#### 5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet van toepassing

#### 6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

AVCP-System 1

#### 7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Niet van toepassing

**8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:**

Deze prestatieverklaring is opgesteld overeenkomstig de richtlijnen binnen EAD 350454-00-1104. ETA 23/0050 is opgesteld door UL International B.V. notified body 2821, Certificaat van prestatiebestendigheid 2821-CPR-0253.

**9. Aangegeven prestatie:**

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Reactie bij brand	Klasse E	EN 13501-1
Weerstand tegen brand	ETA 23/0050	EN 13501-2
Luchtdoorlatendheid	<i>NPD</i>	EN 1026
Waterbestendigheid	<i>NPD</i>	350454-00-1104, Bijlage C
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	IA1, S/W3	EOTA TR 034
Mechanische sterkte en stabiliteit	<i>NPD</i>	EOTA TR 001
Weerstand tegen beweging	<i>NPD</i>	EOTA TR 001
Adhesie	<i>NPD</i>	EOTA TR 001
Luchtgeluidsisolatie	$R_w (C;C_{tr}) = 28 (-3 ; -10)$ dB. Getest met een steenwolplaat van 50 mm, $160 \text{ kg/m}^3$ , aan beide zijden gecoat (Multimastic FB1)	EN 10140-2
Invloed op geluidsisolatie	<i>NPD</i>	EN 10140-3
Thermische eigenschappen	<i>NPD</i>	EN 12664, EN 12667 of EN 12939
Waterdampdoorlaatbaarheid	<i>NPD</i>	EN ISO 12572, EN 12086
Duurzaamheid en bruikbaarheid	$Z_2$	EOTA TR 024

*NPD: No performance determined*

**10. De prestatie van het product, geïdentificeerd in punt 1 en 2 is in overeenstemming met de prestaties in punt 9. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant vermeld in punt 4.**

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ing. W. Scheffer-Geuze  
Technical Director

