

Leistungserklärung gemäss Anhang III der Verordnung EU 305/211
Déclaration de performance conformément à la réglementation EU 305/211

Stahlton Fugendichtstoff/Masse d'étanchéité pour joints Stahlton

Fugendichtstoff nach EN 15651-1:2012 und EN 15651-4:2012
Masse d'étanchéité pour joints selon norme
EN 15651-1:2012 et EN 15651-4:2012

Verwendungszweck
Domaine d'application

Lieferant und Bevollmächtigter
fournisseur et autorisé

Stahlton Fugendichtstoff, lichtgrau
RAL 7035
Masse d'étanchéité, gris-clair
RAL 7035

Fugendichtstoff für Fassaden
Masse d'étanchéité pour des façades

Stahlton Bauteile AG
Hauptstrasse 131
5070 Frick

Die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit erfolgt nach System 3 plus 3
L'évaluation de la performance et vérification de sa constance effectuées selon le System 3 plus 3

Notifizierte Stelle / organisme notifié

Kiwa GmbH Polymer Institut; NB 1119

Konditionierung: Verfahren B / Conditionnement: processus B
Trägermaterial: Beton mit Primer / Matériau de base: béton avec primer

wesentliche Merkmale / caractéristiques essentielles

**Leistung / Harmonisierte technische Spezifikation /
 performance spécification technique harmonisée**

Brandverhalten / réaction au feu (EN 13501-1)

Klasse E / classe E

Freisetzung von gefährlichen Stoffen / dégagement de substances dangereuses

NPD

Standvermögen / stabilité (EN ISO 7390)

≤ 3 mm

Volumenverlust / perte de volume (EN ISO 10563)

≤ 10 %

Dehnspannungswert bei / valeur de tension-allongement à + 23 °C (EN ISO 8339)

< 0,4 MPa

Dehnspannungswert bei / valeur de tension-allongement à - 20 °C (EN ISO 8339)

< 0,6 MPa

Dehnspannungswert bei / valeur de tension-allongement à - 30 °C (EN ISO 8339)

< 0,9 MPa

Zugverhalten unter Vorspannung / comportement de tension en cas de précontrainte (EN ISO 8340)

bestanden/ réalisé (NF)

Zugverhalten unter Vorspannung bei - 30 °C / comportement de tension en cas de précontrainte à - 30 °C (EN ISO 8340)

bestanden/ réalisé (NF)

Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen / adhérence-/allongement au températures différentes (EN ISO 9047)

bestanden/ réalisé (NF)

Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser / adhérence-/allongement en cas de précontrainte après immersion dans l'eau (EN ISO 10590)

bestanden/ réalisé (NF)

Rückstellvermögen / capacité de remise à l'état initiale (EN ISO 7389)

> 70 %

Haft-/Dehnverhalten nach 28 Tagen Eintauchen in Wasser / adhérence-/allongement après immersion 28 jours dans l'eau (EN ISO 10590)

bestanden/ réalisé (NF)

Künstliche Bewitterung durch UV-Bestrahlung / simulation d'intempéries par rayonnement UV (EN ISO 11431)

bestanden/ réalisé (NF)

Reißfestigkeit / résistance de rupture (EN ISO 8340)

bestanden/ réalisé (NF)

Dauerhaftigkeit / durabilité

bestanden/ réalisé (NF)

**EN 15651-1:2012
 EN 15651-4:2012**

Unterzeichnet im Namen des Lieferanten / signé au nom du fournisseur

Ernst Gisin
Vorsitzender der Geschäftsleitung
Directeur de l'entreprise

Frick, 15.6.2015

Unterschrift / signature

Peter Curiger
Leiter Technik
Chef technique

Unterschrift / signature