

Leistungserklärung

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

	TEKASIL FIRESTOP Referenz N°: 56514227A
---	---

Überarbeitung: 01 30/05/2014

Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) N°305/2011

In Übereinstimmung mit anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

- EN 15651-1:2012 : Type F-EXT-INT-CC; 20HM
- EN 15651-2:2012 : Type G-CC; 20HM
- EN 15651-4:2012 : Type PW-INT; 12,5E

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

- Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.
- Fugendichtstoffe für Verglasungen, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.
- Fugendichtstoffe für Fußgängerwege für Innenbereich

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

- System 3
- System 3: Brandverhalten

Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5):

TKK d.o.o., Srpenica 1, 5224 Srpenica

Die notifizierte Stelle: ZAG, NB 1404 hat die Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen.

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
TYPE F: EXT-INT		EN 15651-1
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10 %	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Rückstellvermögen	≥ 60 %	
Zugeigenschaften: Biegemodul bei 23°C	> 0,4 MPa	
Zugeigenschaften: Biegemodul bei -20°C	> 0,6 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Alterungsbeständigkeit	Passiert	
TYPE F: EXT-INT-CC		
Zugeigenschaften: Biegemodul	NF	
TYPE G		EN 15651-2
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10 %	
Rückstellvermögen	≥ 60 %	
Zugeigenschaften: Biegemodul bei 23°C	> 0,4 MPa	
Zugeigenschaften: Biegemodul bei -20°C	> 0,6 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	
Druckfestigkeit	0,71 MPa	
Alterungsbeständigkeit	Passiert	

TYPE G-CC		
Zugeigenschaften: Biegemodul	NF	
TYPE PW: INT		
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 5 mm	
Volumenverlust	≤ 15 %	
Rückstellvermögen	≥ 40 %	EN 15651-4
Zugeigenschaften: Biegemodul bei 23°C		
Zugeigenschaften: Biegemodul bei -20°C		
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Reißfestigkeit	NF	
Alterungsbeständigkeit	Passiert	

Konditionierung: Methode A

Substrat: Glas, Aluminium

" Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. "

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:


Marko Štrukelj,
 product manager

Srpenica, 30.05.2014