

# Leistungserklärung

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

	<b>TEKASIL ALKOXY NEUTRAL</b> Referenz N°: 2465407A
---	--

**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; 20LM
- EN 15651-2:2012 : Type G-CC; 20LM
- 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	
<b>TYPE F: EXT-INT</b>			
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1	
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		
<b>TYPE F: EXT-INT-CC</b>			
Zugeigenschaften: Biegemodul	≤ 0,9 MPa		
Zugverhalten unter Vorspannung	NF		
<b>TYPE G</b>			
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-2	
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	0,35 MPa		
Alterungsbeständigkeit	Passiert		

<b>TYPE G-CC</b>		
Zugeigenschaften: Biegemodul	≤ 0,9 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
<b>TYPE PW: INT</b>		
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 5 mm	
Volumenverlust	≤ 15 %	
Rückstellvermögen	≥ 40 %	
Zugeigenschaften: Biegemodul bei 23°C		EN 15651-4
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