



Reference No: 56514227A  
14  
TEKASIL FIRESTOP

TKK d.o.o.  
Srpenica 1  
5224 Srpenica  
Slovenija

EN 15651-1:2012: Type F-EXT-INT-CC; 20HM Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.

EN 15651-2:2012: Type G-CC; 20HM Fugendichtstoffe für Verglasungen, für den Einsatz in kaltem Klima bestimmt.

EN 15651-4:2012: Type PW-INT; 12,5E Fugendichtstoffe für Fußgängerwege für Innenbereich.

TYPE F EXT-INT		TYPE G		TYPE PW-INT	
Brandverhalten	Klasse E	Brandverhalten	Klasse E	Brandverhalten	Klasse E
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD
Wasser- und Luftdichtheit		Wasser- und Luftdichtheit		Wasser- und Luftdichtheit	
Standvermögen	≤ 3 mm	Standvermögen	≤ 3 mm	Standvermögen	≤ 5 mm
Volumenverlust	≤ 10 %	Volumenverlust	≤ 10 %	Volumenverlust	≤ 15 %
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	Rückstellvermögen	≥ 60 %	Rückstellvermögen	≥ 40 %
Rückstellvermögen	≥ 60 %	Zugeigenschaften: Biegemodul bei 23°C	> 0,4 MPa	Zugeigenschaften: Biegemodul bei 23°C	
Zugeigenschaften: Biegemodul bei 23°C	> 0,4 MPa	Zugeigenschaften: Biegemodul bei -20°C	> 0,6 MPa	Zugeigenschaften: Biegemodul bei -20°C	
Zugeigenschaften: Biegemodul bei -20°C	> 0,6 MPa	Zugverhalten unter Vorspannung	NF	Zugverhalten unter Vorspannung	NF
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF
Alterungsbeständigkeit	Passiert	Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	Reißfestigkeit	NF
<b>TYPE F: EXT-INT-CC</b>		Druckfestigkeit	0,71 MPa	Alterungsbeständigkeit	Passiert
Zugeigenschaften: Biegemodul	NF	Alterungsbeständigkeit	Passiert		
		<b>TYPE G-CC</b>			
		Zugeigenschaften: Biegemodul	NF		