

# Dichiarazione di Performance

Codice unico di identificazione del tipo di prodotto:

	<b>TEKASIL ALKOXY NEUTRAL</b> Articolo N° 1546905A
---	---

**Revisione:** 01 30/05/2014

In conformità al CPR, Regolamento (EU) N° 305/2011

**in conformità con le norme tecniche armonizzate applicabili:**

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

**Destinazione d'uso o usi del prodotto da costruzione:**

- Sigillante per facciate per applicazioni all'interno e all'esterno, destinazione d'uso a basse temperature
- Sigillante per applicazioni su vetro, destinazione d'uso a basse temperature
- Sigillanti per applicazioni su percorsi pedonali all'interno.

**Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto, come indicato nell'Allegato V:**

- Sistema 3
- Sistema 3: per reazione al fuoco

Nome e indirizzo del produttore come richiesto ai sensi dell'Articolo 11(5):

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

Organismo accreditato: ZAG, NB 1404 ha effettuato la Determinazione del tipo di prodotto secondo il sistema 3.

Caratteristiche essenziali	Performance	Norme tecniche armonizzate
<b>TYPE F: EXT-INT</b>		EN 15651-1
Reazione al fuoco	Class E	
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NPD	
Tenuta acqua e aria		
Estrudibilità	≤ 3 mm	
Perdita di volume	≤ 10 %	
Adesione/coesione per trazione mantenute dopo immersione in acqua	NF	
Recupero elastico	≥ 60 %	
Proprietà elastiche - modulo a 23°C	≤ 0,4 MPa	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C	≤ 0,6 MPa	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
Adesione/coesione a temperature variabili	NF	
Durabilità	Conforme	
<b>TYPE F: EXT-INT-CC</b>		
Proprietà elastiche - modulo	≤ 0,9 MPa	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
<b>TYPE G</b>		
Reazione al fuoco	Class E	
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NPD	
Tenuta acqua e aria		
Estrudibilità	≤ 3 mm	
Perdita di volume	≤ 10 %	
Recupero elastico	≥ 60 %	
Proprietà elastiche - modulo a 23°C	≤ 0,4 MPa	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C	≤ 0,6 MPa	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
Adesione/coesione a temperature variabili	NF	
Adesione/coesione per trazione mantenute dopo immersione in acqua	NF	
Adesione/coesione dopo l'esposizione a calore, acqua e luce artificiale	NF	
Resistenza alla compressione	0,35 MPa	
Durabilità	Conforme	
<b>TYPE G-CC</b>		
Proprietà elastiche - modulo	≤ 0,9 MPa	
Adesione/coesione mantenute dopo l'estensione	NF	

TYPE PW: INT		EN 15651-4
Resistenza al fuoco	Class E	
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NPD	
Tenuta acqua e aria		
Estrudibilità	≤ 5 mm	
Perdita di volume	≤ 15 %	
Recupero elastico	≥ 40 %	
Proprietà elastiche - modulo 23°C		
Proprietà elastiche - modulo -20°C		
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
Adesione/coesione a temperature variabili	NF	
Adesione/coesione per trazione mantenute dopo immersione in acqua	NF	
Resistenza alla strappo	NF	
Durabilità	Conforme	

**Imballo:** metodo A

**Superficie:** Vitro, Alluminio

"Le prestazioni di questo prodotto sono conformi a quanto dichiarato nella dichiarazione di performance. Questa dichiarazione è rilasciata sotto la sola responsabilità del produttore."

Firmato per conto del produttore da:



**Marko Štrukelj,**  
product manager

Srpenica, 30.05.2014