

Dichiarazione di Performance

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

Soudal Silicone Edilizia

Revisione: 9/07/2019

Pagina 1 Di 3

Nr di riferimento DdP: 230560

Codice unico di identificazione del tipo di prodotto:

Soudal Silicone Edilizia

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.

Prodotto in conformità con le norme tecniche armonizzate applicabili:

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT-CC: CLASS 25LM

EN 15651-2:2012: Type G-CC: CLASS 25LM

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

Sistema 3: per caratteristiche essenziali

Sistema 3: per reazione al fuoco

Nome e indirizzo di contatto del fabbricante, come richiesto dall'articolo 11 (5):

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

Organismo accreditato:

GINGER CEBTP, NB 0074 ha effettuato la Determinazione del tipo di prodotto secondo il sistema 3.

Prestazioni Dichiarate: EN 15651-1:2012

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norme tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651-1:2012
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NPD	
Tenuta acqua e aria		
Estrudibilità	≤ 3 mm	
Perdita di volume	≤ 10%	
Recupero elastico**	≥ 70%	
Proprietà elastiche - modulo a 23°C (N/mm²)	≤ 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm²)	≤ 0.6	
Proprietà elastiche - modulo a -30°C (N/mm²)	≤ 0.9	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione a -30°C	NF	
Adesione/ coesione a temperature variabili	NF	
Adesione/coesione per trazione mantenute dopo immersione in acqua	NF	
Allungamento alla rottura	≥ 25%	
Durabilità	Passi	

Imballo:

Dichiarazione di Performance

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

Soudal Silicone Edilizia

Revisione: 9/07/2019

Pagina 2 Di 3

Metodo A
Superficie:
Alluminio
Calcestruzzo

Prestazioni Dichiarate: EN 15651-2:2012

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norme tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651-2:2012
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NPD	
Tenuta acqua e aria		
Estrudibilità	≤ 3 mm	
Perdita di volume	≤ 10%	
Proprietà elastiche - modulo a 23°C (N/mm²)	≤ 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm²)	≤ 0.6	
Proprietà elastiche - modulo a -30°C (N/mm²)	≤ 0.9	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione a -30°C	NF	
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 (N/mm²)**	0.26	
Durabilità	Passi	

Imballo:
Metodo A
Superficie:
Alluminio
Vetro

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



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
B-2300 Turnhout, Belgium, 9/07/2019

Marcatura CE

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

Revisione: 9/07/2019

Pagina 3 Di 3



NB 0074

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

14

Nr di riferimento DdP: 230560

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

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.

Soudal Silicone Edilizia

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT-CC: CLASS 25LM

EN 15651-2:2012: Type G-CC: CLASS 25LM

Imballo:

Metodo A

Superficie:

Alluminio

Calcestruzzo

Vetro

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norme tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-2: 2012
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NPD	
Tenuta acqua e aria		
Estrudibilità	≤ 3 mm	
Perdita di volume	≤ 10%	
Recupero elastico**	≥ 70%	
Proprietà elastiche - modulo a 23°C (N/mm²)	≤ 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm²)	≤ 0.6	
Proprietà elastiche - modulo a -30°C (N/mm²)	≤ 0.9	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione a -30°C	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	
Allungamento alla rottura	≥ 25%	
Resistenza alla compressione (N/mm²)**	0.26	
Durabilità	Passi	