

Dichiarazione di Performance

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

Soudal Soudasil 440

Revisione: 24/04/2016

Pagina 1 Di 3

Nr di riferimento DdP: 230738

Codice unico di identificazione del tipo di prodotto:

Soudal Soudasil 440

Destinazione d'uso o usi del prodotto da costruzione:

**Sigillante per facciate per applicazioni all'interno e all'esterno.
Sigillante per applicazioni su vetro.**

Prodotto in conformità con le norme tecniche armonizzate applicabili:

**EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT: CLASS 25LM
EN 15651-2:2012: Type G: 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**

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

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

Organismo accreditato:

IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 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/mm ²)	≤ 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm ²)	≤ 0.6	
Proprietà elastiche - modulo a -30°C (N/mm ²)	NPD	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione a -30°C	NPD	
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 Soudasil 440

Revisione: 24/04/2016

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/mm ²)	≤ 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm ²)	≤ 0.6	
Proprietà elastiche - modulo a -30°C (N/mm ²)	NPD	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione a -30°C	NPD	
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/mm ²)	0.31	
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
BE-2300 Turnhout, 24/04/2016

Marcatura CE

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

Revisione: 24/04/2016

Pagina 3 Di 3



NB 0757

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

14

Nr di riferimento DdP: 230738

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

Sigillante per facciate per applicazioni all'interno e all'esterno.

Sigillante per applicazioni su vetro.

Soudal Soudasil 440

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

EN 15651-2:2012: Type G: 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/mm ²)	≤ 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm ²)	≤ 0.6	
Proprietà elastiche - modulo a -30°C (N/mm ²)	NPD	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione a -30°C	NPD	
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/mm ²)	0.31	
Durabilità	Passi	