

Dichiarazione di Performance

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

Soudal Soudaseal 250 XF

Revisione: 24/04/2016

Pagina 1 Di 4

Nr di riferimento DdP: 230743

Codice unico di identificazione del tipo di prodotto:

Soudal Soudaseal 250 XF

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.

Sigillanei per giunti su sanitari.

Sigillanti per applicazioni su percorsi pedonali all'interno.

Prodotto in conformità con le norme tecniche armonizzate applicabili:

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT-CC: CLASS 20HM

EN 15651-3:2012: Type S: CLASS XS1

EN 15651-4:2012: Type PW-INT

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.

Dichiarazione di Performance

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

Soudal Soudaseal 250 XF

Revisione: 24/04/2016

Pagina 2 Di 4

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	≥ 60%	
Proprietà elastiche - modulo a 23°C (N/mm ²)	> 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm ²)	> 0.6	
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:

Metodo B

Superficie:

Alluminio
Calcestruzzo

Prestazioni Dichiarate: EN 15651-3:2012

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norme tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651-3:2012
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente	NPD	
Tenuta acqua e aria		
Estrudibilità	≤ 3 mm	
Perdita di volume	≤ 10%	
Proprietà elastiche mantenute dopo l'estensione	NF	
Adesione/ coesione a temperature variabili	NF	
Adesione/coesione per trazione mantenute dopo immersione in acqua	NF	
Sviluppo microbiologico	0	
Durabilità	Passi	

Imballo:

Metodo B

Superficie:

Alluminio
Vetro

Dichiarazione di Performance

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

Soudal Soudaseal 250 XF

Revisione: 24/04/2016

Pagina 3 Di 4

Prestazioni Dichiarate: EN 15651-4:2012

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norme tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651-4:2012
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 (N/mm ²)	> 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm ²)	> 0.6	
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	
Resistenza alla strappo	NF	
Durabilità	Passi	

Imballo:

Metodo B

Superficie:

Calcestruzzo

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 4 Di 4



NB 0757

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

14

Nr di riferimento DdP: 230743

EN 15651-1: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

Sigillante per facciate per applicazioni all'interno e all'esterno, destinazione d'uso a basse temperature.

Sigillanei per giunti su sanitari.

Sigillanti per applicazioni su percorsi pedonali all'interno.

Soudal Soudaseal 250 XF

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT-CC: CLASS 20HM

EN 15651-3:2012: Type S: CLASS XS1

EN 15651-4:2012: Type PW-INT

Imballo:

Metodo B

Superficie:

Alluminio

Calcestruzzo

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Norme tecniche armonizzate
Reazione al fuoco	Classe E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012 EN 15651-4: 2012
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 (N/mm ²)	> 0.4	
Proprietà elastiche - modulo a -20°C (N/mm ²)	> 0.6	
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	
Resistenza alla strappo	NF	
Allungamento alla rottura	≥ 25%	
Sviluppo microbiologico	0	
Durabilità	Passi	