

Declarația de Performanță

În concordanță cu CPR, Reglementarea (EU)N°305/2011

Soudal Soudaseal SWI

Revizuire: 10/07/2019

Pagina 1 Din 3

Referința Nr: 231435

Cod unic de identificare al produsului-tipului de produs:

Soudal Soudaseal SWI

Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:

Izolant pentru fațade cu aplicare la interior și exterior, destinate utilizării în climat rece.

În conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:

EN 15651-1:2012: TIPUL F - EXT-INT-CC: CLASA 20HM

Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum sunt prevăzute în Anexa V:

Sistem 3: pentru caracteristici esențiale

Sistem 3: pentru reacția la foc

Numele și adresa de contact ale producătorului cum este stipulat la Articolul 11(5):

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

Organismul notificat:

IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 a efectuat Determinarea Tipului de produs în cadrul sistemului 3.

Declarația de Performanță

În concordanță cu CPR, Reglementarea (EU)N°305/2011

Soudal Soudaseal SWI

Revizuire: 10/07/2019

Pagina 2 Din 3

Performanța declarată: EN 15651-1:2012

Caracteristici esențiale	Performanța	Specificația tehnică armonizată
Reacția la foc	CLASA E	EN 15651-1:2012
Eliberarea de substanțe chimice periculoase pentru mediu	NPD	
Etanșeitate la apă și etanșeitate la aer		
Rezistența la scurgere	≤ 3 mm	
Pierdere de volum	$\leq 10\%$	
Revenirea elastică	$\geq 60\%$	
Proprietăți la tracțiune – Modulul secant la 23°C	> 0.4	
Proprietăți la tracțiune - Modulul secant la -20°C	> 0.6	
Proprietăți la tracțiune la întindere menținută	NF	
Proprietăți la tracțiune la întindere menținută la -30°C	NF	
Aderența/ coeziune la variația de temperatură	NF	
Aderența/ coeziune prelungită și menținută după imersiunea în apă	NF	
Elongația la rupere	$\geq 25\%$	
Durabilitate	Treceri	

Condiționat:

Metoda B

Substrat:

Aluminiu

Beton

Performanța acestui produs este în conformitate cu performanța declarată. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.

Semnat din partea producătorului de



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
B-2300 Turnhout, Belgium, 10/07/2019

Marcajul CE

În concordanță cu CPR, Reglementarea (EU)N°305/2011

Revizuire: 10/07/2019

Pagina 3 Din 3



NB 0757

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

18

Referința Nr: 231435

EN 15651-1: 2012

Izolant pentru fațade cu aplicare la interior și exterior, destinate utilizării în climat rece.

Soudal Soudaseal SWI

EN 15651-1:2012: TIPUL F - EXT-INT-CC: CLASA 20HM

Condiționat:

Metoda B

Substrat:

Aluminiu

Caracteristici esențiale	Performanța	Specificația tehnică armonizată
Reacția la foc	CLASA E	EN 15651-1: 2012
Eliberarea de substanțe chimice periculoase pentru mediu	NPD	
Etanșeitate la apă și etanșeitate la aer		
Rezistența la scurgere	≤ 3 mm	
Pierdere de volum	≤ 10%	
Revenirea elastică	≥ 60%	
Proprietăți la tracțiune – Modulul secant la 23°C	> 0.4	
Proprietăți la tracțiune - Modulul secant la -20°C	> 0.6	
Proprietăți la tracțiune la întindere menținută	NF	
Proprietăți la tracțiune la întindere menținută la -30°C	NF	
Aderența/ coeziune la variația de temperatură	NF	
Aderența/ coeziune prelungită și menținută după imersiunea în apă	NF	
Elongația la rupere	≥ 25%	
Durabilitate	Treceri	