

Declarația de Performanță

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

Soudal Soudaseal 225

Revizuire: 5/12/2016

Pagina 1 Din 5

Referința Nr: 230065

Cod unic de identificare al produsului-tipului de produs:

Soudal Soudaseal 225

Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:

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

Izolant pentru rosturi în pardoseli pietonale cu utilizare 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 25HM

EN 15651-4:2012: TIPUL PW-EXT-INT-CC: CLASA 25HM

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:

GINGER CEBTP, NB 0074 a efectuat Determinarea Tipului de produs în cadrul sistemului 3.

Declarația de Performanță

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

Soudal Soudaseal 225

Revizuire: 5/12/2016

Pagina 2 Din 5

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	$\geq 70\%$	
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 A

Substrat:

Aluminiu

Beton

Performanța declarată: EN 15651-4:2012

Caracteristici esențiale	Performanța	Specificația tehnică armonizată
Reacția la foc	CLASA E	EN 15651-4:2012
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	$\geq 70\%$	
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	
Aderența/ coeziune după expunere la căldură, apă și lumină artificială	NF	
Rezistența la rupere	NF	
derența/ coeziune prelungită și menținută după imersiunea în apă	NF	

Declarația de Performanță

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

Soudal Soudaseal 225

Revizuire: 5/12/2016

Pagina 3 Din 5

timp de 28 zile		
Aderența/ coeziune prelungită și menținută după imersiunea în apă sărată timp de 28 zile	NF	
Durabilitate	Treceri	

Condiționat:

Metoda A

Substrat:

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

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Dierckx", with a stylized flourish at the end.

Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
BE-2300 Turnhout, 5/12/2016



NB 0074

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

14

Referința Nr: 230065

EN 15651-1: 2012

EN 15651-4: 2012

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

Izolant pentru rosturi în pardoseli pietonale cu utilizare la interior și exterior, destinate utilizării în climat rece

Soudal Soudaseal 225

EN 15651-1:2012: TIPUL F - EXT-INT-CC: CLASA 25HM

EN 15651-4:2012: TIPUL PW-EXT-INT-CC: CLASA 25HM

Condiționat:

Metoda A

Substrat:

Aluminiu

Beton

Caracteristici esențiale	Performanța	Specificația tehnică armonizată
Reacția la foc	CLASA E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 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	≥ 70%	
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	
Aderența/ coeziune după expunere la căldură, apă și lumină artificială	NF	
Rezistența la rupere	NF	
Elongația la rupere	≥ 25%	
Aderența/ coeziune prelungită și menținută după imersiunea în apă timp de 28 zile	NF	
Aderența/ coeziune prelungită și menținută după imersiunea în apă sărată timp de 28 zile	NF	
Durabilitate	Treceri	

Marcajul CE

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

Revizuire: 5/12/2016

Pagina 5 Din 5