SOUDAL

CE

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Soudal Soudaflex 45FC

Nr de Reference du DdP: 230067

Code d'identification unique du produit type:

Soudal Soudaflex 45FC

Usages prévus du produit de construction:

Mastics pour éléments de façade pour applications intérieures et extérieures.
Mastics pour chemins piétonniers pour applications intérieures et extérieures.

Conforme à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT: CLASSE 25HM
EN 15651-4:2012: Type PW-EXT-INT: CLASSE 25HM

Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système 3
Système 3: pour la réaction au feu

Nom et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11(5):

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

L'organisme notifié:

GINGER CEBTP, NB 0074 a réalisé: La détermination du produit type sur la base d'essais de type selon système 3.

SOUDAL

CE

Déclaration de Performance

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

Soudal Soudaflex 45FC

Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Réaction au feu	Classe E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 2012
Émissions de substances dangereuses	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
La résistance à l'écoulement	≤ 3 mm	
Stabilité dimensionnelle	≤ 10%	
Reprise élastique	≥ 70%	
Propriétés sous traction- modulus à 23°C (N/mm²)	> 0.4	
Propriétés sous traction- modulus à -20°C (N/mm²)	> 0.6	
Propriétés sous traction maintenue	NF	
Adhésion / Cohésion par températures variables	NF	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après immersion	NF	
Résistance à la déchirure	NF	
Déformation à la rupture	≥ 25%	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après 28 jours d' immersion	NF	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après 28 jours d' immersion dans l'eau salée	NF	
Durabilité	Passe	

Conditionnement:
Méthode A
Substrat:
Aluminium
Béton

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Signé pour le fabricant et en son nom par

Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
BE-2300 Turnhout, 24/04/2014

SOUDAL

CE

Marquage CE

En conformité avec le Règlement (EU):N°305/2011

CE

NB 0074

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

14

Nr de Reference du DdP: 230067

EN 15651-1: 2012
EN 15651-4: 2012
Mastics pour éléments de façade pour applications intérieures et extérieures.
Mastics pour chemins piétonniers pour applications intérieures et extérieures.

Soudal Soudaflex 45FC

EN 15651-1:2012: Type F - EXT-INT: CLASSE 25HM
EN 15651-4:2012: Type PW-EXT-INT: CLASSE 25HM

Conditionnement:
Méthode A
Substrat:
Aluminium
Béton

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Réaction au feu	Classe E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-4: 2012
Émissions de substances dangereuses	NPD	
Etanchéité à l'eau et à l'air		
La résistance à l'écoulement	≤ 3 mm	
Stabilité dimensionnelle	≤ 10%	
Reprise élastique	≥ 70%	
Propriétés sous traction- modulus à 23°C (N/mm²)	> 0.4	
Propriétés sous traction- modulus à -20°C (N/mm²)	> 0.6	
Propriétés sous traction maintenue	NF	
Adhésion / Cohésion par températures variables	NF	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après immersion	NF	
Résistance à la déchirure	NF	
Déformation à la rupture	≥ 25%	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après 28 jours d' immersion	NF	
Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après 28 jours d' immersion dans l'eau salée	NF	
Durabilité	Passe	