

## Déclaration de Performance

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

---

### Soudal Soudaseal Mirror

---

Version: 23/04/2016

Page 1 sur 3

Nr de Reference du DdP: 230055

Code d'identification unique du produit type:

**Soudal Soudaseal Mirror**

Usages prévus du produit de construction:

**Mastics pour éléments de façade 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 20HM**

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: pour caractéristiques essentielles**

**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:

**IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 a réalisé: La détermination du produit type sur la base d'essais de type selon système 3.**

## Déclaration de Performance

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

### Soudal Soudaseal Mirror

Version: 23/04/2016

Page 2 sur 3

Performances déclarées: EN 15651-1:2012

| Caractéristiques essentielles                                  | Performance | Spécification Technique Harmonisée |
|--|-------------|------------------------------------|
| Réaction au feu  | Classe E    | EN 15651-1:2012                    |
| Émissions de substances dangereuses                            | NPD         |                                    |
| Étanchéité à l'eau et à l'air                                  |             |                                    |
| La résistance au coulage                                       | $\leq 3$ mm |                                    |
| Perte de volume  | $\leq 10\%$ |                                    |
| Reprise élastique  | $\geq 60\%$ |                                    |
| Propriétés sous traction- modulus à 23°C (N/mm <sup>2</sup> )  | $> 0.4$     |                                    |
| Propriétés sous traction- modulus à -20°C (N/mm <sup>2</sup> ) | $> 0.6$     |                                    |
| Propriétés sous traction- modulus à -30°C (N/mm <sup>2</sup> ) | NPD         |                                    |
| Propriétés sous traction maintenue                             | NF          |                                    |
| Adhésion / Cohésion par traction maintenue à -30°C             | NPD         |                                    |
| Adhésion / Cohésion par températures variables                 | NF          |                                    |
| Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après immersion      | NF          |                                    |
| Déformation à la rupture                                       | $\geq 25\%$ |                                    |
| Durabilité   | Conforme    |                                    |

**Conditionnement:**

Méthode B

**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, 23/04/2016

## Marquage CE

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

Version: 23/04/2016

Page 3 sur 3



NB 0757

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

14

Nr de Reference du DdP: 230055

EN 15651-1: 2012

Mastics pour éléments de façade pour applications intérieures et extérieures.

### Soudal Soudaseal Mirror

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

**Conditionnement:**

Méthode B

**Substrat:**

Aluminium

Béton

| Caractéristiques essentielles                                  | Performance | Spécification Technique Harmonisée |
|--|-------------|------------------------------------|
| Réaction au feu  | Classe E    | EN 15651-1: 2012                   |
| Émissions de substances dangereuses                            | NPD         |                                    |
| Étanchéité à l'eau et à l'air                                  |             |                                    |
| La résistance au coulage                                       | ≤ 3 mm      |                                    |
| Perte de volume  | ≤ 10%       |                                    |
| Reprise élastique  | ≥ 60%       |                                    |
| Propriétés sous traction- modulus à 23°C (N/mm <sup>2</sup> )  | > 0.4       |                                    |
| Propriétés sous traction- modulus à -20°C (N/mm <sup>2</sup> ) | > 0.6       |                                    |
| Propriétés sous traction- modulus à -30°C (N/mm <sup>2</sup> ) | NPD         |                                    |
| Propriétés sous traction maintenue                             | NF          |                                    |
| Adhésion / Cohésion par traction maintenue à -30°C             | NPD         |                                    |
| Adhésion / Cohésion par températures variables                 | NF          |                                    |
| Adhésion/ Cohésion par traction maintenue après immersion      | NF          |                                    |
| Déformation à la rupture                                       | ≥ 25%       |                                    |
| Durabilité   | Conforme    |                                    |