

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

LE_089285131_01_M_Silikon Neutral

1. Code d'identification unique du produit type:

Silicone neutre

N° art. 089285131, 089285135, 0892851352, 089285137, 0892851652, 089285145, 089285167

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC

EN 15651-2: G-CC

EN 15651-4: PW-INT-EXT-CC

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant d'identifier le produit de construction conformément à l'article 11 paragraphe 4 :

Numéro de lot : voir emballage

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable :

Mastics de jointoiment pour éléments de façade

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC

Mastic de jointoiment pour étanchéité de vitrages

EN 15651-2: G-CC

Mastic de jointoiment pour chemins piétonniers

EN 15651-4: PW-INT-EXT-CC

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :

Würth International AG

Aspermontstrasse 1

CH-7000 Chur

5. Nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 paragraphe 2 :

non pertinent

6. 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

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :

L'organisme notifié SKZ – TeConA GmbH (1213) a procédé à l'essai de type de la réaction au feu selon le système 3.

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

non pertinent

9. Performance déclarée :

Conditionnement : procédure A (selon ISO 8340)

Matériau support : aluminium sans primaire, verre sans primaire, béton avec primaire

Caractéristiques essentielles	Performance(s)	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (EN 13501)	Classe E	EN 15651-1: 2012
Dégagement de produits chimiques présentant une menace pour la santé et/ou l'environnement	cf. fiche de données de sécurité	
Résistance au fluage (ISO 7390)	≤ 2mm	
Perte de volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Propriété d'adhésivité, cohésion sous précontrainte après immersion dans l'eau (EN ISO 10590)	Pas de défaillance	
Comportement à la traction sous précontrainte à -30°C (ISO 8340)	Pas de défaillance	
Comportement à la traction (module sécant) à -30°C (ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	
Durabilité (EN 15651)	réussi	

Conditionnement : procédure A (selon ISO 8340)

matériaux support : aluminium sans primaire, verre sans primaire

Caractéristiques essentielles	Performance(s)	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (EN 13501)	Classe E	EN 15651-2: 2012
Dégagement de produits chimiques présentant une menace pour la santé et/ou l'environnement	cf. fiche de données de sécurité	
Résistance au fluage (ISO 7390)	≤ 2mm	
Perte de volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Propriété d'adhésivité, cohésion sous précontrainte après exposition à la lumière artificielle (ISO 11431 - Préconditionnement procédure 1)	Pas de défaillance	
Reprise élastique (EN ISO 7389)	≥ 70%	
Comportement à la traction sous précontrainte à -30°C (ISO 8340)	Pas de défaillance	
Comportement à la traction (module sécant) à -30°C (ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	
Durabilité	réussi	

Conditionnement : procédure A (selon ISO 8340)

Matériau support : aluminium sans primaire, verre sans primaire, béton avec primaire

Caractéristiques essentielles	Performance(s)	Spécification technique harmonisée
Réaction au feu (EN 13501)	Classe E	EN 15651-4: 2012
Dégagement de produits chimiques présentant une menace pour la santé et/ou l'environnement	cf. fiche de données de sécurité	
Résistance à la rupture (EN 15651-4)	Pas de défaillance	
Perte de volume (ISO 10563)	≤ 10%	
Propriété d'adhésivité, cohésion sous précontrainte après immersion dans l'eau (EN 15651-4)	Pas de défaillance Changement sur module séquant ≤50%	
Propriété d'adhésivité, cohésion sous précontrainte après immersion dans l'eau salée (EN 15651-4)	Pas de défaillance	
Comportement à la traction sous précontrainte (EN ISO 8340)	Pas de défaillance	
Comportement à la traction sous précontrainte à -30°C (ISO 8340)	Pas de défaillance	
Comportement à la traction (module sécant) à -30°C (ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	
Durabilité	réussi	

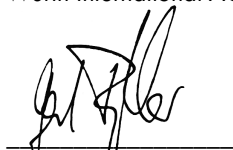
Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit :

non pertinent

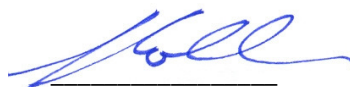
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signée pour le fabricant et en son nom par :

Würth International AG



Gerd Rössler
Managing Director



Patrick Kohler
Head of Power Tools/Material Processing

Chur, 05/06/2014