

DECLARATION DES PERFORMANCES

N° DDP_592110120_00_M_W-IP

1 – Code d'identification unique du produit type :

Cheville pour isolation W-IC **valable pour l'ensemble des références Würth débutant par : 5921110***

2 – Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4 :

Voir ETA-09/0213 / Numéro de lot : voir l'emballage du produit

3 – Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

Type générique :	Cheville à clou métallique à expansion par frappe pour fixation de système composite d'isolation thermique extérieure en pose à fleur.
Usage prévu dans :	Ancrages multiples pour la fixation d'isolations thermiques par l'extérieur collées (ETICS), dans la maçonnerie : béton cellulaire, briques pleines ou perforées silico-calcaire ou terre cuite, blocs de béton de granulats légers ou courants pleins ou creux.
Option / catégorie :	B, C, D, E
Charges :	Reprise des charges dues à la dépression sous l'effet du vent
Matériau :	<u>Corps de la cheville :</u> Polypropylène TIPPLEN K 499 de couleur naturelle sans pigment Dimensions : Ø10, longueur 120 à 300 mm, diamètre extérieur de la rondelle 60 mm <u>Clou d'expansion métallique :</u> Acier électrozingué $\geq 5 \mu\text{m}$, tête du surmoulée avec un capuchon en polyamide PA 6
Plage de températures (le cas échéant)	- Température lors de la mise en œuvre de la cheville $\geq 0^\circ\text{C}$

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

WÜRTH France S.A., Z.I. Ouest, rue Georges Besse, 67158 ERSTEIN cedex, France.

5 – Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :

Non applicable

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

Système 2+

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

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

ITB / P1 00-611 UI. Filtrowa Varsovie Pologne / Tél (004822) 825-04-71

ETAG-014

Système d'attestation de conformité 2 (ii) (référéncé par ailleurs système 2+), délivré par l'organisme notifié 1488-CPR

Certification du contrôle de production N° 1488-CPD-0288/Z en usine sur la base de :

- inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production en usine
- surveillance continue, évaluation et agréation du contrôle de la production en usine

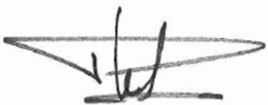
9 - Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Méthode de dimensionnement	Performances	Spécification technique harmonisée
Résistance caractéristique en traction	ETAG-014	ETA-09/0213, Annexe 6, tableau 7	ETAG-014
Résistance caractéristique en cisaillement	ETAG-014	N.C.	
Entraxe minimal et distance au bord minimale	ETAG-014	ETA-09/0213, Annexe 4, tableau 5	
Déplacement à l'état limite de service	ETAG-014	ETA-09/0213, Annexe 5, tableau 6	
Résistance et raideur de la collerette	TR-026	ETA-09/0213, Paragraphe 4.2.1.5	
Conductivité thermique	TR-025	ETA-09/0213, Paragraphe 4.2.1.6	

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

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.

Signé pour le fabricant et en son nom par :




Pierre LEHN

Directeur Marketing

Gilbert HUFFSCHMITT

Directeur Achats

Erstein, 30 juin 2013