Déclaration des performances

DoP Nr.:903 07 0291 - fr

1. Code d'identification unique du produit type : **Cheville isolation**
   Valide pour codes article SWG : **903 745 070*; 903 745 090*; 903 745 110*; 903 745 130*; 903 745 150*; 903 745 180*; 903 745 200*; 903 745 220***

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:
   ETA-07/0291 (2e version)
   Numéro de lot: voir packaging

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

Type de produit	Cheville isolation KI-10
Utilisation	Chevilles en plastique pour la fixation de systèmes composites d'isolation thermique extérieurs avec couche d'enduit, EOTA ETAG 014,
Option/ Catégorie	Sous- sol ABCDE
Matériau	Polypropylène

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :
   SWG Schraubenwerk Gaisbach GmbH
   Am Bahnhof 50
   D – 74638 Waldenburg

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

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 2+**

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

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne : **Instytut Techniki Budowalnej ITB - Warschau**
   a été délivrée : **ETA-07/0291**
   sur la base de : **ETAG 014**

   Le centre de certification de produit notifiant **1488-CPD** a procédé selon le système 2+:

   i) identification du type de produit au moyen d'un examen de type (y compris échantillonnage), calcul de type, tables de valeurs ou documents de description de produit;
   ii) inspection initiale de l'usine et du contrôle interne de la production;
   iii) surveillance continue, notation et évaluation du contrôle interne de la production

   et a établi le document suivant : **certificat de conformité 1488-CPD-0288/Z**

9. Performances déclarées :

Points d'ancrage	Classe de densité [kg/dm³]	Résistance à la pression, [N/mm²]	$N_{Rk}/3$, [kN]	δ ($N_{Rk}/3$) [mm]
			KI-10	KI-10
Béton classe C20/25	-	-	0,17	0,60
Béton classe C50/60	-	-	0,17	0,60
Briques I, Mz (DIN V 105-100/EN 771-1)	≥ 1,70	≥ 30,0	0,17	0,93
Brique pleine en silico-calcaire (par ex. brique en silico-calcaire KS NF 20-2.0 suivant DIN 106)	≥ 2,00	≥ 20,0	0,20	0,86
Brique ajourée en silico-calcaire (par ex. KS L-R(P) 8 DF conforme à DIN 106) **a[1)]=30 mm**	≥ 1,60	≥ 12,0	0,20	0,73
Brique creuse (par ex. Hlz B-1.0 1NF 12-1 conforme à DIN 105) **a[1)]=13 mm**	≥ 0,95	≥ 12,0	0,13	0,67
Brique creuse (par ex. Hlz B-1.0 3NF 12-1 conforme à DIN 105) **a[1)]=13 mm**	≥ 0,95	≥ 12,0	0,13	0,84
Brique creuse (par ex. Porotherm 25 P+W) **a[1)]=10 mm**	≥ 0,80	≥ 15,0	0,13	0,60
Brique creuse (par ex. MEGA-MAX 250) **a[1)]=12 mm**	≥ 0,80	≥ 15,0	0,10	0,64
Éléments en béton poreux sur adjuvant léger (par ex. Hbl conforme à DIN 18151) **a[1)] = 30 mm**	≥ 0,80	≥ 2,0	0,13	0,72
Eléments en béton sur adjuvant léger	≥ 1,56	≥20,0	0,17	0,92
Eléments en béton cellulaire	≥ 0,35	≥ 2,0	0,03	0,41

[1)] Valeur minimale de "a". Dans le cas d'éléments pour lesquels la valeur de "a" serait inférieure, il est indispensable de faire des tests de traction.

La rigidité de la plaque conforme à Technical Report EOTA TR 026

Propriété utile non définie.

Coefficient de transmission thermique points conforme à Technical Report EOTA TR 025

Propriété utile non définie.

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 :

Gösta Pietsch
(Directeur général)
Waldenburg, 25.10.2013

i.V.
Christoph Huber
(Directeur des achats)
Waldenburg, 25.10.2013