

Déclaration des performances selon le Règlement des Produits de Construction (RPC) UE 305/2011 / Declaration of performance according to Construction Product Regulation (CPR) EU 305/2011

N°1488-CPR-0383/W

- Code d'identification du produit / code of the product type :

BETABOLT : BTXXXXXX

- Usage prévu, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant / intended use, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer :

Type générique / Generic type	Vis béton en acier galvanisé dimensions 8, 10, 12 et 14 / Concrete screw made of galvanized steel of sizes 8, 10, 12 and 14.
A utiliser dans / For use in	Béton fissuré ou non-fissuré, C20/25 à C50/60 selon EN 206 / Cracked or non-cracked concrete, normal weight concrete of strength classes C20/25 at C50/60 acc. To EN 206.
Catégorie / Option	Guide ATE 001-1&3-Option 1 / ETAG 001-1&3-option 1
Charge / Loading	Charges statiques ou quasi-statiques / Static or quasi-static loading
Matériau / Material	Acier 10B21 selon SAE-J403/Steel 10B21 acc. To SAE-J403. Acier zingué selon EN ISO 4042 ou galvanisé selon EN ISO 12683 / Zinc plated steel acc. to EN ISO 4042 or galvanized acc. to EN ISO 12683. Ambiance intérieure sèche uniquement / Dry internal conditions only.

- Nom et adresse du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5/ name and contact address of the manufacturer, as required pursuant to article 11 (5) :

SCCELL-IT 28, RUE PAUL DUBRULE CS 40454 59854 LESQUIN FRANCE

- Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V/ system of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:

System 1 / system 1

- Pour les produits couverts par une Evaluation Technique Européenne, identification de l'organisme notifié / for products covered by an European Technical Assessment, identification number of the notified body :

L'INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ (ITB) a délivré l'Evaluation Technique Européenne ETE-13/0934 (12/10/2015) sur la base de l'ETAG001-1&3, option 1. L'organisme notifié 1488 a réalisé l'évaluation de la conformité définie dans l'annexe V en système 1 et a délivré le certificat de conformité 1488-CPR-0383/W / The INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ (ITB) has delivered the European Technical Assessment ETA-13/0934 (12/10/2015) on the basis of ETAG001-1&3, option 1. The notified body 1488 performed under system 1 and issued the Certificate of Conformity 1488-CPR-0383/W.

- Performances déclarées / Declared performances :


Caractéristiques essentielles / Essential characteristics	Performance / Performance	Spécification technique harmonisée / Harmonised technical specification
Entraxe et distance au bord / Spacing and edge distance	ETE-13/0934, Annexe C1 / ETA-13/0934, Annex C1	ETAG001-1&3
Résistance caractéristique en traction / Characteristic Resistance for Tension	ETE-13/0934, Annexe C1 / ETA-13/0934, Annex C1	
Résistance caractéristique en cisaillement / Characteristic Resistance for Shear	ETE-13/0934, Annexe C2 / ETA-13/0934, Annex C2	
Déplacements sous charge de traction / Displacements under tension loads	ETE-13/0934, Annexe C1 / ETA-13/0934, Annex C1	
Déplacements sous charge de cisaillement / Displacements under shear loads	ETE-13/0934, Annexe C2 / ETA-13/0934, Annex C2	

		Dimension 8 (h _{nom} 65mm)	Dimension 10 (h _{nom} 75mm)	Dimension 12 (h _{nom} 95mm)	Dimension 14 (h _{nom} 115mm)
Résistance caractéristique en traction béton non-fissuré C20/25 / characteristic tension resistance non-cracked concrete C20/25	NRk,p (kN)	12	16	25	35
Résistance caractéristique en traction béton fissuré C20/25 / characteristic tension resistance cracked concrete C20/25	NRk,p (kN)	7.5	9	16	20
Réaction au feu / Reaction to fire	Classe A1 / Class A1				
Résistance au feu / resistance to fire	Annexes C3 et C4 / Annexes C3 and C4				

		Dimension 8	Dimension 10	Dimension 12	Dimension 14
Résistance caractéristique en cisaillement / characteristic shear resistance	VRk,s(kN)	17	26.9	39.8	53.5
Déplacements sous charge de traction béton non- fissuré / Displacements under tension loads non- cracked concrete	δN_0 (mm)	0.3	0.4	0.4	0.6
Déplacements sous charge de traction béton fissuré / Displacements under tension loads cracked concrete	δN_0 (mm)	0.4	0.5	0.5	0.6
Déplacements sous charge de cisaillement / Displacements under shear loads	δV_0 (mm)	1.5	1.7	2.0	2.7

• **Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement UE 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la responsabilité du fabricant identifié ci-dessus / The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance. According to the regulation EU 305/2011, this declaration of performance is issued under the responsibility of the manufacturer identified above.**

Signé par le fabricant et en son nom par / Signed for and on behalf of the manufacturer by :


 FAYTRE Nadia 28 rue Paul Dubouille - CS40454
59854 LESQUIN CEDEX - FRANCE
 Responsable Qualité / Quality Manager Tél : +33 (0) 320 320 910 - Fax : +33 (0) 320 320 917
SIRET : 348 321 415 00047 - TVA : FR 38 348 321 415
 Lesquin, 31/12/2015