

**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 :

<b>Type générique / Generic type</b>	Vis béton en acier galvanisé dimensions 8, 10, 12, 14 et 16 / Concrete screw made of galvanized steel of sizes 8, 10, 12, 14 and 16.
<b>A utiliser dans / For use in</b>	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.
<b>Catégorie / Option</b>	EAD330232-00-0601-Option 1
<b>Charge / Loading</b>	Charges statiques ou quasi-statiques et résistance au feu dimensions M8 à M16 / Static or quasi-static loading and resistance to fire sizes M8 to M16
<b>Matériau / Material</b>	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 59810 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:

Système 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 (20/04/2021) sur la base de l'EAD330232-00-0601, 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 (20/04/2021) on the basis of EAD330232-00-0601, 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 B2, C1 / ETA-13/0934, Annex B2, C1	EAD330232-00-0601
Résistance caractéristique en traction / Characteristic Resistance for Tension	ETE-13/0934, Annexe C1 / ETA-13/0934, Annex C1	
Résistance caractéristique en traction si exposition au feu / Characteristic Resistance for Tension under fire exposure	ETE-13/0934, Annexe C4 / ETA-13/0934, Annex C4	
Résistance caractéristique en cisaillement / Characteristic Resistance for Shear	ETE-13/0934, Annexe C2 / ETA-13/0934, Annex C2	
Résistance caractéristique en cisaillement si exposition au feu / Characteristic Resistance for Shear under fire exposure	ETE-13/0934, Annexe C5 / ETA-13/0934, Annex C5	
Déplacements / Displacements	ETE-13/0934, Annexe C3 / ETA-13/0934, Annex C3	

		Dimension 8 (h <sub>nom</sub> 65mm)	Dimension 10 (h <sub>nom</sub> 75mm)	Dimension 12 (h <sub>nom</sub> 95mm)	Dimension 14 (h <sub>nom</sub> 115mm)	Dimension 16 (h <sub>nom</sub> 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	40
Résistance caractéristique en traction béton fissuré C20/25 / characteristic tension resistance cracked concrete C20/25	NRk,p (kN)	7.5	9	16	20	25
Réaction au feu / Reaction to fire	Classe A1 / Class A1					
Résistance au feu / resistance to fire	Annexes C4 et C5 / Annexes C4 and C5					

		Dimension 8	Dimension 10	Dimension 12	Dimension 14	Dimension 16
Résistance caractéristique en cisaillement / characteristic shear resistance	VRk,s(kN)	17	26.9	39.8	53.5	100
Déplacements sous charge de traction béton non-fissuré / Displacements under tension loads non-cracked concrete	$\delta_{N0}$ (mm)	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5
Déplacements sous charge de traction béton fissuré / Displacements under tension loads cracked concrete	$\delta_{N0}$ (mm)	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4
Déplacements sous charge de cisaillement / Displacements under shear loads	$\delta_{V0}$ (mm)	1.5	1.7	2.0	2.7	3.0

• **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 :



**Scell-it**

S.A.S.  
28 rue Paul Dubreuil - CS40454  
89854 LESQUIN CEDEX - FRANCE  
Tél : +33 (0) 320 329 818 - Fax : +33 (0) 320 329 817  
SHCCT : 348 321 415 00047 - TVA : FR 38 348 321 415

FAYTRE Nadia  
Responsable Qualité / Quality Manager  
Lesquin, 12/10/2021



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

Nr 01488-CPR-0383/W

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: BETABOLT
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Kotwy śrubowe ze stali ocynkowanej do stosowania w betonie
3. Producent: SCELL-IT 28RUE PAUL DUBRULLE 59854 LESQUIN FRANCJA
4. Upoważniony przedstawiciel: NIE DOTYCZY
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1
- 6a. Norma zharmonizowana: NIE DOTYCZY  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: NIE DOTYCZY
- 6b. Europejski dokument oceny: EAD 330232-00-0601  
Europejska ocena techniczna: ETA-13/0934 wydana dnia 20.04.2021  
Jednostka ds. oceny technicznej: INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA nr 1488
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość charakterystyczna pod obciążeniem statycznym i quasi-statycznym	Załącznik C1 i C2
Przemieszczenia	Załącznik C3
Reakcja na ogień	Kotwy spełniają wymagania dla klasy A1
Odporność ogniowa	Załącznik C4 i C5

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: NIE DOTYCZY

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):  
Karolina Cybowicz  
w Kraków

20.04.2021

