



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

**DoP No. 1020-CPD-090-030097 - FR**  
(Version 1)

1. Code d'identification unique du produit type: **SPIT EPOMAX PLUS**
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-13/0973 (26/06/2013),**

**Numéro de lot : information disponible sur 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 :

<b>Type de chevilles</b>	Cheville chimique avec tiges filetées ou barres d'armatures
<b>Usage prévu dans</b>	Béton non fissuré : <b>M8,M10,M12,M16,M20,M24</b> Béton C20/25 à C50/60
<b>Option / Catégorie</b>	7/ 1
<b>Charges</b>	Statique et quasi-statique
<b>Matériaux</b>	<u>Acier zingué</u> pour fixations soumises en ambiance intérieure sèche <u>Acier Inox (A4)</u> pour fixations soumises en ambiance intérieure sèche et en extérieur sans conditions agressives <u>Acier haute résistance à la corrosion (HRC)</u> pour fixations soumises en ambiance intérieure sèche et en extérieur dans des conditions agressives
<b>Plage de température <i>si applicable</i></b>	-40° + 80°C

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:  
**SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - 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:: --
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 1**
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 a été délivrée:

**TZUS Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek**

a délivré **ETA-13/0973 (26/06/2013)**

sur la base de **ETAG-001-5**,

l'organisme notifié **1020-CPR** a réalisé l'évaluation de la conformité selon **Système 1**

- i. La détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage), de calculs relatifs au type, de valeurs issues de tableaux ou de la documentation descriptive du produit;
- ii. Une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- iii. Une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine selon Système 1.

9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Méthode de dimensionnement	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Résistance caractéristique en traction	<b>TR 029 (tiges filetées)</b>	<b>ETA-13/0973 Annexe 5</b>	<b>ETAG 001-1,5</b>
Résistance caractéristique en cisaillement	<b>TR 029 (tiges filetées)</b>	<b>ETA-13/0973 Annexe 6</b>	
Distances d'entraxes et bord de dalle minimum	<b>TR 029 (tiges filetées)</b>	<b>ETA-13/0973 Annexe 4</b>	
Déplacement à l'état limite de service	<b>TR 029 (tiges filetées)</b>	<b>ETA-13/0973 Annexe 5 &amp; 6</b>	

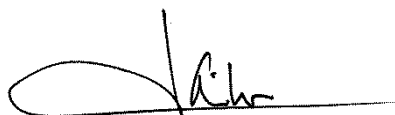
Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit: --

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

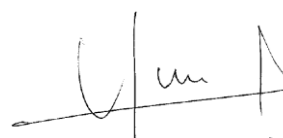
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par::

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013



**G. JAILLET**  
Business Development & Innovation Director



**C. QUERRY**  
Directeur BU Production Chevilles





## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

**DoP No. 0679-CPD-0735 - FR**  
(Version 1)

1. Code d'identification unique du produit type: **SPIT EPOMAX PLUS**
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-12/0100 (07/02/2012),**

**Numéro de lot : information disponible sur 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 :

<b>Type de chevilles</b>	Cheville chimique pour scellement d'armatures rapportées
<b>Usage prévu dans</b>	Béton fissuré : <b>Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32</b> Béton C12/15 à C50/60
<b>Option / Catégorie</b>	-- / 2
<b>Charges</b>	Statique et quasi-statique
<b>Matériaux</b>	<u>Barres d'armatures classe B &amp; C</u> selon EN 1992-1-1
<b>Plage de température <i>si applicable</i></b>	-40° + 80°C

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:  
**SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - 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:: --
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 1**
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 a été délivrée:

**CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)**

a délivré **ETA-12/0100 (07/02/2012)**

sur la base de **TR023**,

l'organisme notifié **0679-CPR** a réalisé l'évaluation de la conformité selon **Système 1**

- i. La détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage), de calculs relatifs au type, de valeurs issues de tableaux ou de la documentation descriptive du produit;
- ii. Une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- iii. Une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine selon Système 1.

9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Méthode de dimensionnement	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Résistance caractéristique en traction	EN 1992-1-1	ETA-12/0100 Annexe 5	TR 023
Résistance caractéristique en cisaillement	EN 1992-1-1	NPD	
Distances d'entraxes et bord de dalle minimum	EN 1992-1-1	ETA-12/0100 Annexe 5	
Déplacement à l'état limite de service	EN 1992-1-1	NPD	

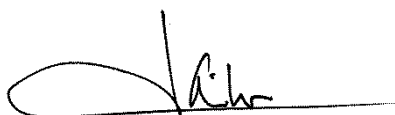
Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit: --

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

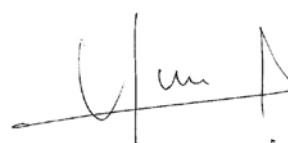
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par::

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013



**G. JAILLET**  
Business Development & Innovation Director



**C. QUERRY**  
Directeur BU Production Chevilles





## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

**DoP No. 0679-CPD-0804 - FR**

(Version 1)

1. Code d'identification unique du produit type: **SPIT EPOMAX PLUS**
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-12/0307 (11/07/2012),**

**Numéro de lot : information disponible sur 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 :

<b>Type de chevilles</b>	Cheville chimique
<b>Usage prévu dans</b>	Maçonneries : <b>M8,M10,M12</b> briques silico-calcaires, briques silico-calcaires perforées, briques d'argile perforées, blocs de béton creux de granulats courants, lightweight concrete hollow block
<b>Option / Catégorie</b>	B,C
<b>Charges</b>	Statique et quasi-statique
<b>Matériaux</b>	<u>Acier zingué</u> pour fixations soumises en ambiance intérieure sèche
<b>Plage de température <i>si applicable</i></b>	-40° + 80°C

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:  
**SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - 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:: --
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 1**
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 a été délivrée:

**CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)**

a délivré **ETA-12/0307 (11/07/2012)**

sur la base de **ETAG-029,**

l'organisme notifié **0679-CPR** a réalisé l'évaluation de la conformité selon **Système 1**

- i. La détermination du produit type sur la base d'essais de type (y compris l'échantillonnage), de calculs relatifs au type, de valeurs issues de tableaux ou de la documentation descriptive du produit;
- ii. Une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine;
- iii. Une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine selon Système 1.

9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Méthode de dimensionnement	Performance	Spécification Technique Harmonisée
Résistance caractéristique en traction	<b>ETAG 029 - Annexe C</b>	<b>ETA-12/0307 Annexe 9</b>	<b>ETAG 029</b>
Résistance caractéristique en cisaillement	<b>ETAG 029 - Annexe C</b>	<b>ETA-12/0307 Annexe 9</b>	
Distances d'entraxes et bord de dalle minimum	<b>ETAG 029 - Annexe C</b>	<b>ETA-12/0307 Annexe 5</b>	
Déplacement à l'état limite de service	<b>ETAG 029 - Annexe C</b>	<b>ETA-12/0307 Annexe 9</b>	

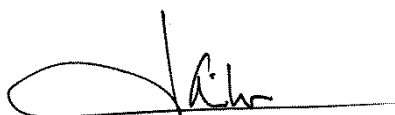
Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit: --

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

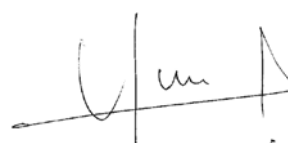
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par::

Bourg-Lés-Valence (France), 01/07/2013



**G. JAILLET**  
Business Development & Innovation Director



**C. QUERRY**  
Directeur BU Production Chevilles

