

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°1343-CPR-M 544-8/01.15

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

FIRST

- 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	Système d'injection polyester sans styrene FIRST pour béton avec tiges filetées M8 à M24 / FIRST polyester without styrene injection system for concrete with threaded rods size M8 to M24.
A utiliser dans / For use in	Béton non-fissuré, armé ou non-armé, C20/25 à C50/60 selon EN 206 / Non-cracked, reinforced or non-reinforced normal weight concrete of strength classes C20/25 to C50/60 acc. to EN 206.
Catégorie / Option	Guide ATE 001-1&5-option 7 / ETAG 001-1&5-option 7
Charge / Loading	Charges statiques ou quasi-statiques / Static or quasi-static loading.
Matériau / Material	Annexe A4 ETE-11/0444 / Annex A4 ETA-11/0444 <u>Environnement / Environmental conditions :</u> <u>Acier zingué / Zinc coated steel</u> Atmosphère intérieure sèche uniquement / Dry internal conditions only. <u>Acier inoxydable / Stainless steel</u> Atmosphère intérieure sèche et conditions atmosphériques extérieures (environnements industriel et marin), ou en intérieur, humidité permanente s'il n'existe aucune condition agressive particulière (immersion permanente ou intermittente dans l'eau de mer, exposition aux embruns, atmosphère chlorée des piscines intérieures, atmosphère lourdement chargée en pollution chimique (usines de désulfuration ou tunnels routiers lorsque l'on utilise des matériaux de déverglaçage)) / Dry internal conditions and also in structures subject to external atmospheric exposure (industrial and marine environment), or exposure in permanently damp internal conditions, if no particular aggressive conditions exist (permanent or alternating immersion in seawater or splash zone of seawater, chloride atmosphere of indoor swimming pools or atmosphere with extreme chemical pollution (desulphurization plants or road tunnels where de-icing materials are used)).

Matériau / Material	Acier Haute résistance à la corrosion / High corrosion resistant steel (HCR) Atmosphère intérieure sèche et conditions atmosphériques extérieures (environnements industriel et marin), humidité permanente s'il existe ou non une condition agressive particulière (immersion permanente ou intermittente dans l'eau de mer, exposition aux embruns, atmosphère chlorée des piscines intérieures, atmosphère lourdement chargée en pollution chimique (usines de désulfurisation ou tunnels routiers lorsque l'on utilise des matériaux de déverglaçage)) / Dry internal conditions and also in structures subject to external atmospheric exposure (industrial and marine environment) or exposure in permanently damp internal conditions, if particular aggressive conditions exist or not (permanent or alternating immersion in seawater or splash zone of seawater, chloride atmosphere of indoor swimming pools or atmosphere with extreme chemical pollution (desulphurization plants or road tunnels where de-icing materials are used)).
Plage de températures / Temperature range	-40°C à/to +40°C (température maximum à court terme +40°C ; température maximum à long terme +24°C / max short term temperature +40°C ; max long term temperature +24°C). -40°C à/to +80°C (température maximum à court terme +80°C ; température maximum à long terme +50°C / max short term temperature +80°C ; max long term temperature +50°C).

- 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 :

TZUS TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI Prague a délivré l'Agrément Technique Européen ATE-11/0444 (04/11/2016) sur la base de l'ETAG 001-1&5-option 7. L'organisme notifié 1343 a réalisé l'évaluation de la conformité définie dans l'annexe V en système 1 et a délivré le certificat de conformité 1343-CPR-M 544-8/01.15 / TZUS TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI Praha has delivered the European Technical Agreement ETA-11/0444 (04/11/2016) on the basis of ETAG 001-1&5-option 7. The notified body 1343 performed under system 1 and issued the Certificate of Conformity 1343-CPR-M 544-8/01.15.

• Performances déclarées / Declared performances :

Caractéristiques essentielles / Essential characteristics	Performance / Performance	Spécification technique harmonisée / Harmonised technical specification
Paramètres d'installation / Installation parameters	ATE-11/0444-Annexe B2-B3-B4 / ETA-11/0444-Annex B2-B3-B4	ETAG 001-1&5-option 7
Résistance caractéristique en traction / Characteristic resistance for tension load	ATE-11/0444-Annexe C1 / ETA-11/0444-Annex C1	
Résistance caractéristique en cisaillement / Characteristic resistance for shear load	ATE-11/0444-Annexe C2 / ETA-11/0444-Annex C2	
Déplacements / Displacements	ATE-11/0444-Annexe C3 / ETA-11/0444-Annex C3	

Caractéristiques essentielles / Essential characteristics	Performance / Performance
Réaction au feu / Reaction to fire	Classe A1 / Class A1

• **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
 Responsable Qualité / Quality Manager
 Lesquin, 28/08/2017