

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 550-2

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

A4-SAPLUS

■ 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 | Cheville à expansion par déformation contrôlée de dimensions M6, M8, M10, M12, M16, M20 pour béton non-fissuré / Deformation controlled expansion anchor of sizes M6, M8, M10, M12, M16, M20 for use in non-cracked concrete. |
| A utiliser dans / For use in | Béton non fissuré, armé ou non-armé, C20/25 à C50/60 selon EN 206 / non-cracked concrete, reinforced or non-reinforced normal weight concrete of strength classes C20/25 at C50/60 acc. to EN 206. |
| Catégorie / Option | Guide ATE 001-1&4 / ETAG 001-1&4 |
| Charge / Loading | Charges statiques ou quasi-statiques / static or quasi-static loading. |
| Matériau / Material | <p><u>Acier électrozingué / galvanized steel</u> : atmosphère intérieure sèche uniquement / Dry internal conditions only.</p> <p><u>Acier inoxydable (A4) 1.4401, 1.4404, 1.4571 ou 1.4362 / Stainless steel (A4) 1.4401, 1.4404, 1.4571 or 1.4362</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. / 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.</p> <p><u>Acier Haute résistance à la corrosion 1.4529 ou 1.4565 / High corrosion resistant steel (HCR) 1.4529 or 1.4565</u> 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 désulfuration ou tunnels routiers lors du salage)) / 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)).</p> |

▪ 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) :

MKT Metall-Kunststoff-Technik GmbH&Co.KG Auf dem Immel 2 D-67685 Weilerbach

▪ 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:

Systeme 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 :

Le DIBt a délivré l'Evaluation Technique Européenne ETE-02/0020 (22/09/2015) sur la base de l'ETAG 001-1&4. 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 550-2 / DIBt has delivered the European Technical Assessment ETA-02/0020 (22/09/2015) on the basis of ETAG 001-1&4. The notified body 1343 performed under system 1 and issued the Certificate of Conformity 1343-CPR-M 550-2.

▪ Performances déclarées / Declared performances :

| Caractéristiques essentielles / Essential characteristics | Performance / Performance | Spécification technique harmonisée / Harmonised technical specification |
|--|--|--|
| Résistance caractéristique sous charge de traction / Characteristic Resistance under tension loads | ETE-02/0020, Annexe C1, C2 / ETA-02/0020, Annex C1, C2 | ETAG 001-1&4, annexe C |
| Résistance caractéristique sous charge de cisaillement / Characteristic Resistance under shear loads | ETE-02/0020, Annexe C3, C4 / ETA-02/0020, Annex C3, C4 | |
| Déplacements / Displacements | ETE-02/0020, Annexe C5 / ETA-02/0020, Annex C5 | |

| 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 :



28 rue Paul Lebrun - CS40454
59854 LESQUIN CEDEX - FRANCE
FAYTRE Nadia
Tel : + 33 (0) 320 329 818 - Fax : + 33 (0) 320 329 817
SIRET : 348 321 415 00047 - TVA : FR 348 321 415
Responsable Qualité / Quality Manager
Lesquin, 22/09/2015