

### Déclaration du fabricant conformément au paragraphe 3 de l'article 4 de la loi fédérale sur les produits de construction (LPCo)

Cette déclaration correspond à une « déclaration des performances » simplifiée ou une « déclaration de conformité » pour les produits qui « ne sont couverts par aucune norme harmonisée » (article 3, paragraphe 4 c).

#### 1) Code d'identification unique du produit type

Paniers FIDECA® pour système d'armature de poinçonnement et de cisaillement FIDECA®

Types :

Type 6 ; Type 7 ; Type 8 ; Type 10 ; Type 12

Type 6/12V ; Type 6/12 ; Type 4/12V ; Type 4/12 ;

Type 4/12S ; Type 4/12L

#### 2) Numéro de type, de série ou nom

Types :

RL7006 ; RL7007 ; RL7008 ; RL7010 ; RL7012

RL7106V ; RL7106 ; RL7104V ; RL7104 ; RL7104S ; RL104L

#### 3) Usage prévu

Augmentation de la résistance au poinçonnement ou au cisaillement dans les planchers-dalles, les radiers, etc.

Disposés conformément au dimensionnement dans la construction en béton, les paniers FIDECA® permettent de reprendre les forces de poinçonnage ou de cisaillement en combinaison avec l'armature de flexion incombant au client.

#### 4) Fabricant

Fischer Rista AG

Hauptstrasse 90

CH-5734 Reinach

#### 5) Vérification de la constance des performances

Vérification interne	SIA 262:2013	Contrôle de la production en usine	<a href="#">QSP Baustahl V2.0 (Programme d'assurance qualité Acier de construction V2.0)</a>
Vérification externe	SIA 262:2013	<a href="#">Certificat Empa</a>	Façonnage de matériaux circulaires (B500A & B500B) Rapport n° 5214018274 ; valable jusqu'au 31/12/2019
Rapport d'expertise portant sur	SIA 262:2013	<a href="#">EPFL/Prof. Muttoni</a>	Dimensionnement du système d'armature contre le poinçonnement FIDECA® Rapport MFIC_10-A01-R2-F en date du 7 décembre 2016

#### 6) Normes et performances obtenues

Caractéristique de performance	Performances déclarées	Norme (domaine non harmonisé)		
Propriétés acier d'armature passive	B500B	SIA 262:2013	Construction en béton	Tableau 5
Façonnage et pliage	Diamètres minimaux des mandrins de pliage	SIA 262:2013	Construction en béton	Point 5.2.4.1
Tolérances dimensionnelles	Dimensions de l'armature	SIA 262:2013	Construction en béton	Annexes A3.1 à A3.4

#### 7) Signature

Signature au nom du fabricant selon 4)

Reinach, le 15 janvier 2019



Paolo Dabraio / Gérant