

# Déclaration de performances n°: DOP\_IL\_ETA-17-0773\_v1\_BE-fr



## 1. Code d'identification unique du type de produit :

Schöck Isolink® TA-H

#### 2. Usage prévu :

Connecteur en plastique renforcé de fibres de verre pour une utilisation dans des murs à éléments et sandwich en béton

#### 3. Fabricant:

Schöck Bauteile GmbH, Schöckstraße 1, 76534 Baden-Baden

#### 4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 2+

#### 5. Évaluation technique :

Document européen d'évaluation/Norme harmonisée/Norme nationale :

EAD 330387-00-0601

Évaluation technique/Autorisation européenne :

ETA 17/0773

Organisme d'évaluation technique/Institut d'autorisation :

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Kolonnenstr. 30B, 10829 Berlin

Organisme notifié/Organisme de surveillance indépendant :

NB 1109

Certificat de conformité CE/Certificat de conformité :

1109-CPR-21-018-0/0

### 6. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Performance
Section nominale Isolink® Ø12	113 mm <sup>2</sup>
Module d'élasticité	60.000 N/mm <sup>2</sup>
Valeurs de dimensionnement des résistances pour les forces de traction et de pression, ainsi que l'effort tranchant	ETA 17/0773
Épaisseur de la couche isolante	60-350 mm
Règles constructives	Structural Design Report
Conductivité thermique	0,7 W/(m∙K) (axiale)
Classe de protection anticorrosion selon DIN EN 12944	produit non corrosif
Résistance aux agents chimiques	résistance permanente au milieu alcalin
Résistance à la traction caractéristique	≥ 1000 N/mm²
Densité γ	2,2 g/cm³
Résistance au feu du mur sandwich	REI120 en essai de paroi coupe-feu selon NBN EN 13501-2



# 7. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique : Planunterlagen des Tragwerksplaners

Les performances du produit indiqué ci-dessus sont conformes à la performance déclarée/aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par :

Baden-Baden, 19.07.2022
Raden-Raden 19 07 2022