

Déclaration des performances selon l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011

HENSOTHERM® 310 KS

Numéro UDS FR 2016-02-002 HENSOTHERM® 310 KS outdoor

- | | |
|--|--|
| 1. Type de produit
Code d'identification unique du produit type | HENSOTHERM® 310 KS outdoor |
| 2. Type
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 | Numéro de lot: voir sur l'emballage |
| 3. Usage
ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant | Protection anti-feu d'éléments de construction en acier avec des profilés H, I (piliers et poutres) pour une durée de résistance au feu jusqu'à 120 minutes et des profilés creux (rectangulaires et ronds) pour une durée de résistance au feu jusqu'à 60 minutes selon la norme EN 13501-2 et des températures de calcul de 350 °C à 750 °C. |
| 4. Nom, raison sociale
ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 | Rudolf Hensel GmbH Lack- und Farbenfabrik
Lauenburger Landstraße 11
21039 Börnsen Allemagne |
| 5. Adresse de contact
Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 | Non requis (voir point 4) |
| 6. Système AVCP
Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du règlement 305/2011 | Système 1 |
| 7. Organisme notifié (hEN)
Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée | Non requis |
| 8. Organisme notifié (ETA)
Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne (ETA) a été délivrée | Agrément technique européen ETA 11/0456 établi par Warrington Certification Ltd. sur la base de l'ETAG 018-1 et l'ETAG 018-2. La surveillance est prise en charge par l'organisme d'évaluation technique 1121-CPD selon l'annexe V système 1, ledit organisme ayant établi la déclaration de conformité CE 1121-CPD GA 5009. |

RUDOLF HENSEL GMBH

Lack- und Farbenfabrik

Lauenburger Landstraße 11
21039 Börnsen | Germany

Tel. +49 (0)40 72 10 62-10
Fax +49 (0)40 72 10 62-52

E-Mail: info@rudolf-hensel.de
Internet: www.rudolf-hensel.de



9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance et stabilité mécaniques	NPD	ETAG 018-2
Résistance au feu	R15 jusqu'à R120 Annexe A ETA 11/0456	EN 13381-8 et EN 13501-2
Comportement au feu	Classe de matériau E	EN 13501-1
Contrôle des substances dangereuses	Les spécifications de produit ont été comparées aux produits mentionnés dans l'annexe XVII de REACH et dans la liste des substances candidates ECHA, avec une attention particulière pour les substances préoccupantes, avec comme résultat la constatation que le produit ne contient aucune substance dangereuse dépassant les valeurs limites.	
Sécurité d'utilisation	NPD	
Protection phonique	NPD	
Économie d'énergie et protection thermique	NPD	
Compatibilité des primaires	<i>Surfaces d'acier</i> - Résine alkyde, avec solvant - Résine époxy 2 comp., avec solvant <i>Surfaces d'acier galvanisé</i> - Résine époxy 2 comp., avec solvant	ETAG 018-2
Compatibilité des couches de finition	HENSOTOP 84, HENSOTOP SB, HENSOTOP 84 AUSSSEN (extérieur), HENSOTOP 2K PU, Teknocryl 100	ETAG 018-2
Durabilité	Types X, Y, Z1 et Z2	ETAG 018-2

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:

Volker Thewes
Directeur

ppa. Anja Peter (Ing. dipl. FH)
Responsable technique

Börnsen, 4 février 2016

Remarque : outre les déclarations de performances de nos produits HENSOTHERM® et HENSOMASTIK®, nous mettons également à votre disposition les homologations, les fiches techniques et les fiches de données de sécurité en tant que fichiers au format PDF à télécharger sur www.rudolf-hensel.de Pour répondre à vos questions sur nos produits, notre assistance technique se tient à votre disposition au +49 (0)40 / 72 10 62-48.

RUDOLF HENSEL GMBH

Lack- und Farbenfabrik

Lauenburger Landstraße 11
21039 Börnsen | Germany

Tel. +49 (0)40 72 10 62-10
Fax +49 (0)40 72 10 62-52

E-Mail: info@rudolf-hensel.de
Internet: www.rudolf-hensel.de

