



DECLARATION DES PERFORMANCES

I. Code d'identification unique du produit type

CHABISO

II. Identification du produit

Voir l'emballage des composants du système d'Isolation Thermique par l'Extérieur CHABISO contient les informations suivantes sur son emballage :

- Nom du produit
- N° de lot
- Contenu
- Date de fabrication
- Adresse du site internet

III. Usage prévu selon ETAG 004 et ETA-06/0145

Système d'Isolation Thermique par l'Extérieur des murs de bâtiment en maçonnerie ou béton constitués d'un ensemble de produits manufacturés livrés par le fabricant comme système complet appliqué sur site.

IV. Nom, raison sociale et adresse du fabricant

CHABAUD SAS
380 rue Terre de Roy
34 748 Vendargues Cedex
chabaud@chabaud.com

V. Système d'évaluation et de vérification de la constante des performances (EVCP)

Système 2+ pour les autres caractéristiques

VI. Produit couvert par une Evaluation Technique Européen (ETA)

Le CSTB, organisme notifié n°0679

- a réalisé des essais complets sur le système d'isolation thermique par l'extérieur et ses composants.
- a réalisé l'inspection de l'usine de fabrication et du système de contrôle de production ainsi qu'une surveillance continue du contrôle de production usine.
- a réalisé et délivré les rapports correspondants et l'ETA du système d'isolation ainsi que le certificat de contrôle de production usine (système 2+).

Le LNE, organisme notifié

- a réalisé et délivré des rapports d'essais complémentaires.

VII. Description du système et performances déclarées

Description du système



DECLARATION DES PERFORMANCES

Méthodes de fixation	Composants	Déclaration des performances	Spécification technique harmonisée
Système fixé par collage	Polystyrène expansé (PSE) blanc ou gris certifié ACERMI - Placo - Knauf - ISOLFrance	http://www.knauf-batiment.fr/RPC/DoP/ http://www.placo.fr/Documentations/Produits-et-mise-en-oeuvre/DoP-Declarations-de-Performances https://www.google.fr/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=0CCAQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.isolfrance.com%2Fwp-content%2Fuploads%2F2013%2F10%2Fdop-isolitex.doc&ei=7SbjU-y2Jeem0AW13IGoBQ&usg=AFQjCNEiylgj7k3Jy9hWKYDB47Pc2xsAJg	EN 13163
	Produit de collage : Profasderm 'P'	http://www.chabaud.com	ETAG 004
Système fixé mécaniquement par chevilles et produit de calage complémentaire	Polystyrène expansé (PSE) blanc ou gris certifié ACERMI - Placo - Knauf - ISOLFrance	http://www.knauf-batiment.fr/RPC/DoP/ http://www.placo.fr/Documentations/Produits-et-mise-en-oeuvre/DoP-Declarations-de-Performances https://www.google.fr/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=0CCAQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.isolfrance.com%2Fwp-content%2Fuploads%2F2013%2F10%2Fdop-isolitex.doc&ei=7SbjU-y2Jeem0AW13IGoBQ&usg=AFQjCNEiylgj7k3Jy9hWKYDB47Pc2xsAJg	EN 13163
	Produit de calage : Profasderm 'P'	www.chabaud.com	ETAG 004
	Chevilles pour panneaux d'isolant - Ejothem STR-U - Ejothem ST-U - Ejo SDM-T Plus - Ejo SDM-T Plus U - Hilti SX-FV - Hilti SD-FV8 - Hilti XI-FV - Spit ISO	www.ejot.de https://www.hilti.fr/medias/sys_master/documents/h77/9084522430494/IBD_WWI-0000000000000036709_000_APC_RA_W.pdf www.spit.fr	ETAG 014



DECLARATION DES PERFORMANCES

	Composants	Déclaration des performances	Spécification technique harmonisée
Couche de base	-Chabenduit	http://www.chabaud.com	ETAG 004
Treillis en fibre de verre	-Armafas IT -ARS 208	Non concerné	ETAG 004
Primaire	-Chabofix	http://www.chabaud.com	ETAG 004
Revêtements de finition & Peinture	-Technofas Grésé -Technofas Grésé Gros -Technofas Roulé -Technofas Taloché -Technodécor Grésé -Technodécor Grésé Gros -Technodécor Roulé -Technodécor Taloché -Technoxane -Technogranit 1-3 -Technogranit 3-6	http://www.chabaud.com	ETAG 004

VIII. Performances du système

Caractéristiques essentiels	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	En fonction de la nature de l'isolant PSE, classement de : - B-s2,d0 à C-s2,d0	EN 13501-1:2007
Reprise d'eau (couche de base)	$\leq 0.06 \text{ kg/m}^2$	ETAG 004
Reprise d'eau (couche de base et couche de finition)	$\leq 0.20 \text{ kg/m}^2$	
Comportement hygrothermique	Aucun défaut	ETAG 004
Comportement gel/dégel	Aucun défaut	ETAG 004
Résistance aux chocs	Armature normale et double armature normale : Catégorie II Armature renforcée plus armature normale : Catégorie I	ETAG 004
Perméabilité à la vapeur d'eau du système	$S_d \leq 0.5 \text{ m}$	ETAG 004
Substances dangereuse	Conforme	ETAG 004
Adhérence Couche de Base / Isolant	$\geq 0.01 \text{ MPa}$	ETAG 004



DECLARATION DES PERFORMANCES

Adhérence Colle / Support	≥0.25 MPa	ETAG 004
Affaiblissement acoustique	Conforme	ETAG 004
Durabilité	Conforme	ETAG 004
Résistance au vent cheville / PSE (chevilles non positionnées à la jonction entre les panneaux)	<ul style="list-style-type: none">- Ejothem ST-U- Ejot SDM-T Plus- Ejot SDM-T Plus U- Hilti SX-FV- Hilti SD-FV 8- Hilti XI-FV – Force à rupture : 510 à 520 N - Ejothem STR U – Force à rupture : 550 à 560 N - Spit Iso N – Force à rupture : 470 à 490 N	<ul style="list-style-type: none">ETA-02/0018ETA-04/0064ETA-04/0064ETA-03/0005ETA-03/0028ETA-03/0004 ETA-04/0023 ETA-04/0076

La performance du produit identifié aux points 1 et 2 correspond à la performance déclarée suivant le point 7.

Le fabricant indiqué au point 4 est seul responsable de l'établissement de cette déclaration de performance.

Date :

Signé pour et au nom du fabricant par :