

Certificat

Isolant en polyuréthane projeté in situ

H2FOAM LITE F

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification Isolant en polyuréthane projeté in situ (QB23) en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

La société **ISOLAT FRANCE**
115 rue des Hêtres – FR-69400 ARNAS – FRANCE

Formulateur **ICYNENE INC**
6747 Campobello road - MISSISSAUGA ON L5N 2L7 - CANADA

le droit d'usage de la marque QB Isolant en polyuréthane projeté in situ pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque QB et le référentiel mentionné ci-dessus.



Décision d'admission n°01-02-B du 24/12/2018

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Conformité aux Documents Techniques d'Applications n°20/18-414_V1 et 20/18-413_V1

- Résistance thermique in situ $R_{in\ situ}$ en ($m^2 \cdot K$)/W en fonction de l'épaisseur de projection e_p en mm :

| | | | | | | | | | |
|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| e_p | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 |
| R | 1,30 | 1,55 | 1,80 | 2,10 | 2,35 | 2,60 | 2,85 | 3,15 | 3,40 |
| e_p | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 |
| R | 3,65 | 3,95 | 4,20 | 4,45 | 4,70 | 5,00 | 5,25 | 5,50 | 5,75 |
| e_p | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 | 310 |
| R | 6,05 | 6,30 | 6,55 | 6,80 | 7,10 | 7,35 | 7,60 | 7,85 | 8,15 |
| e_p | 320 | 330 | 340 | 350 | 360 | 370 | 380 | 390 | 400 |
| R | 8,40 | 8,65 | 8,95 | 9,20 | 9,45 | 9,70 | 10,00 | 10,25 | 10,50 |

- Masse volumique in situ $M_{v\ in\ situ}$: 7 kg/m³

Ce certificat comporte 2 pages.

Correspondant :

Laurent LUCAS
Courriel : laurent.lucas@cstb.fr
Tél. : 01 61 64 81 13

Pour le CSTB
Le Directeur Technique


Charles BALOCHE

Quiconque présente ce certificat doit également produire in extenso le Document Technique d'Application

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

Annexe du Certificat
Décision n°01-02-B du 24/12/2018

| N° | RAISON SOCIALE | CODE POSTAL | VILLE | NUMÉRO UNITÉ DE PROJECTION |
|----|---------------------------------------|-------------|----------------------|----------------------------|
| 1 | AZUR PROJECT ISOLATION | 06670 | SAINT MARTIN DU VAR | J08D A1088 |
| 2 | BERRY BATIMENT ET CONCEPTION (BBC) | 36200 | ARGENTON-SUR-CREUSE | H16B A12965 |
| 3 | CHAPISOLATION | 41250 | FONTAINES EN SOLOGNE | F10E A1198 |
| 4 | DURABILIS | 78125 | GAZERAN | 12-277 |
| 5 | I2P | 21850 | SAINT APPOLINAIRE | D18C A14771 |
| 6 | ISOLASTYL | 59000 | LILLE | B07E A184 |

Données environnementales

Le produit objet du présent certificat ne fait pas l'objet d'une Déclaration Environnementale