

## CERTIFICAT

### ISOLANT EN POLYURÉTHANNE PROJETÉ IN SITU ISOTRIE 240 / ISOTRIE 340

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification CSTBat 41-03, après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

Le CSTB accorde à :

**La société**            **ISOTRIE**  
                              **BOOIEBOS 8**  
                              **B – 9031 DRONGEN**

**Formulateur :**    **F – 77792 MITRY-MORY**            **BASF FRANCE**

le droit d'usage de la marque CSTBat 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 CSTBat et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision d'admission n°003-04-A du 17 février 2015

*Cette décision annule et remplace la décision n°002-04-A du 20 octobre 2014*



04-A

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet [evaluation.cstb.fr](http://evaluation.cstb.fr) pour en vérifier sa validité.

### CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Conformité aux Avis Techniques 20/14-323 et 20/14-331

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

$e_p$	25	30	35	40	45	50	55	60	65
R	0,90	1,10	1,25	1,45	1,65	1,85	2,00	2,20	2,40
$e_p$	70	75	80	85	90	95	100	105	110
R	2,55	2,75	3,05	3,25	3,45	3,65	3,85	4,05	4,25
$e_p$	115	120	125	130	135	140	145	150	155
R	4,40	4,80	5,00	5,20	5,40	5,60	5,80	6,00	6,20
$e_p$	160	165	170	175	180	185	190	195	200
R	6,40	6,60	6,80	7,00	7,20	7,40	7,60	7,80	8,00

- Masse volumique in situ  $Mv_{in\ situ}$  : 34  $kg/m^3$
- Stabilité dimensionnelle : STB 3
- Classe de compressibilité selon la norme NF DTU 52.10 : SC1 a<sub>2</sub> Ch jusqu'à 120 mm et SC1 a<sub>3</sub> Ch de 120 à 200 mm.

Ce certificat comporte 3 pages

Correspondant :

Benoît CORMIER

Tél. : 01 64 68 85 59

Fax : 01 64 68 83 45

Pour le CSTB  
Pour le Directeur Technique

Yannick LEMOIGNE

cofrac

ACCREDITATION  
N° 5-0010  
PORTÉE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR  
**CERTIFICATION  
DE PRODUITS  
ET SERVICES**

Quiconque présente ce certificat doit également produire in extenso l'Avis Technique correspondant

**CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT**

SIÈGE SOCIAL > 84 AVENUE JEAN JAURÈS | CHAMPS-SUR-MARNE | 77447 MARNE-LA-VALLÉE CEDEX 2

TÉL. (33) 01 64 68 82 82 | FAX. (33) 01 60 05 70 37 | [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)

MARNE-LA-VALLÉE | PARIS | GRENOBLE | NANTES | SOPHIA-ANTIPOLIS