

Certificat

Isolant en polyuréthane 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 QB 23 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 ISOTRIE
BOOIEBOS 8 – B-9031 DRONGEN – BELGIQUE

Formulateur BASF FRANCE
F-77792 MITRY-MORY – FRANCE

le droit d'usage de la marque QB 23 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. Les exigences générales de la marque QB se substituent aux exigences générales de la marque CSTBat à compter du 1^{er} octobre 2015. En outre, jusqu'à la fin de période transitoire arrêtée suivant les modalités définies dans les exigences générales de la marque QB, le droit d'usage de la marque CSTBat est maintenu.



04-A

Décision n°005-04-A du 02 septembre 2016.

Cette décision annule et remplace la décision n°004-04-A du 16 novembre 2015.

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

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Conformité à l'Avis Technique 20/14-323*V1 et 20/14-331

- Résistance thermique in situ $R_{in\ situ}$ en (m².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	1,30	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	3,10	3,25	3,45	3,65	3,85	4,05	4,25
e_p	115	120	125	130	135	140	145	150	155
R	4,45	4,80	5,00	5,20	5,40	5,65	5,85	6,05	6,25
e_p	160	165	170	175	180	185	190	195	200
R	6,45	6,65	6,85	7,05	7,25	7,45	7,65	7,85	8,05

En présence de canalisation dans un local, la résistance thermique est diminuée de 0,05 (m².K)/W.

- Masse volumique in situ $MV_{in\ situ}$: 34 kg/m³
- Stabilité dimensionnelle : STB 3
- Classe de compressibilité selon la norme NF DTU 52.10 : SC1 a₂ Ch jusqu'à 120 mm et SC1 a₃ Ch de 120 à 200 mm

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

Ce certificat comporte 3 pages.

Correspondant :

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

Pour le CSTB
Le Directeur Technique

Charles BALOCHE

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°005-04-A du 02 septembre 2016

N°	RAISON SOCIALE	CODE POSTAL	VILLE	NUMÉRO UNITÉ DE PROJECTION
1	ALPES CHAPES	74600	SEYNOD	Graco - E30 ractor 2
2	BARDI CHAPE	70000	NOIDANS LES VESOULS	Graco H25 - A0165 - 2011
3	BATINORME ISOL	57220	HALLING LES BOULAY	Graco E30 - B13FA1415 - 2013 Combiné G250 H - Proj 0001
4	CHAMBEL CARRELAGE	74920	COMBLOUX	Gama G250H
5	CHAPE ISOL	68700	CERNAY	Graco H25 - A12E - 2012
6	COUVERTURE FONTAINE	24380	VERGT	Graco E30 R2 - EI - C14A - A10190
7	DE-MOUSSE	27300	BERNAY	Graco E30 - A1360
8	DESDOUETS	53220	PONTMAIN	Graco E30 - F12FA1365
9	ECO-LOGIQUE ENERGY SARL	12340	BOZOULS	Graco E30 - A13FA1410
10	ISERESOLS	38260	GILLONNAY	Graco E30 - L13F-A1453
11	ISO 13	13160	CHATEAURENARD	Graco E30 - K14A - A11115
12	ISO P.U.R.	42110	FEURS	Graco E30 - A1403 - A13F Graco E30 - H12FA1380
13	ISOCONFORT ECO	64230	POEY DE LESCAR	Graco E30 Elite - C14A - A10290
14	ISOL ECO	07100	ANNONAY	Graco A20 - L07A-A402
15	ISOL IN SITU	73200	THENESOL	Graco E30I-AC - G14AM13502201
16	ISOL'PROJECT	56530	GESTEL	Graco A20 - 108A-A611
17	ISOPROM	67500	HAGUENAU	Graco E30 - A1301 - 2011
18	LARANJEIRA & DUCHAUD	39700	ROMANGE	Graco H25 - A0214 Graco E30 R2 - B14A A10100
19	MGS CALORIFUGE ENPS	47200	SAINT PARDOUX DU BREUIL	Graco E30 C14A A10246
20	MRC SOLS	28150	VOVES	Graco E30 - 259031AIZFA - 2011
21	PICARDIE ISOLATION	80800	CACHY	Graco E30 - A13FA1411
22	PRESTIGE CONSTRUCTION	54700	PONT A MOUSSON	Graco E30 - 09DA1141
23	PROJE'T ISOLATION	81400	LABASTIDE GABAUSSE	Gusmer H2000
24	PROJITHERM SARL	59650	VILLENEUVE D'ASQ	F104 - Graco E30 - H11FA1204 F106 - Graco E30 - L08DA1093
25	REMAUD CHRISTIAN	86130	DISSAY	Graco E30 - H12FA1379
26	SAVARY CARRELAGES	87700	AIXE SUR VIENNE	Graco E30 - F10E - A1159
27	TECH-ISOL	55190	VOID-VACON	Graco E30 - K11F1302 - 2012 Gusmer H-20/35GE série 1112207
28	THERMI CHAPE	71570	LACHAPELLE DE GUINCHAY	Graco E30 - K14A - A11115
29	THERM'ISOL	74330	SILLINGY	Graco E30 - G11F - 2000
30	UNIVERS GRANIT	90150	MENONCOURT	Graco E30 - K2201 - 2009
31	VASSEUR ISOLATION	68750	BERGHEIM	Graco E30 - E11FA12-68 - 2011

Annexe du Certificat

Décision n°005-04-A du 02 septembre 2016

Données environnementales et sanitaires

Le produit objet du présent certificat a fait l'objet d'une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) collective ou d'une déclaration d'impact environnemental disponible sur le site www.inies.fr.

Cette fiche n'a pas fait l'objet d'une vérification par une tierce partie indépendante habilitée.

Cette information est donnée à titre indicatif et ne doit pas être assimilée à une évaluation par le CSTB de la conformité des données contenues dans la FDES.