

Certificat

Isolant en polyuréthane projeté in situ

ENERTITE FR001

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 **MIRBAT**
6883 route de Marseille – FR-84140 MONTFAVET – FRANCE

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

le droit d'usage de la marque QB23 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.

**01-C****Décision de reconduction n°007-01-C du 11/10/2019****Cette décision se substitue à la décision de reconduction n°006-01-C du 30/10/2018**Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Conformité au Document Technique d'Application n° 20/16-379

- Résistance thermique in situ $R_{in\ situ}$ en (m².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								
R	8,40								

- Masse volumique in situ $M_{V\ in\ situ}$: 6 kg/m³
- Stabilité dimensionnelle : STB 4

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 13Pour le CSTB
Pour le Président
Edwige PARISEL

Annexe du Certificat
Décision n°007-01-C du 11/10/2019

N°	RAISON SOCIALE	CODE POSTAL	VILLE	NUMÉRO UNITÉ DE PROJECTION
1	CHAPE 70	70200	MAGNY EN VERNOIS	SYN 03-0207-1111-70
2	DS CHAPES	05000	GAP	SWE 09-0390-0516-05 SWE 1632-0817-05 SWE 1636-0518-05 SWP 1637-0618-05
3	eFRANCE ISOLATION	78 540	VERNOUILLET	SYN 03-0148-0110-92 SYN 03-0223-0312-88
4	EPIC ISOLATION	53000	LAVAL	SE 1603-1118-49
5	ISOL OUEST	50 300	SAINT MARTIN DES CHAMPS	SWE 09-0447-0916-50
6	ISOL TECH	20620	BIGUGLIA	SYN 03-0240-0614-20
7	ISOLE PLUS	59490	SOMAIN	SYN 03-0233-1013-59
8	ISOSSOL	37260	MONTS	SYN 03-02811015-37 SWE 1635-0318-37
9	LARRIEU ISOLATION	65 000	TARBES	SWE 03-0168-0311-86
10	LOGISOL	84140	MONTFAVET	SYN 03-0120-0309-84 SWE 1602-0616-26 SYN 03-0224-0612-26 SWE 03-0145-0519-84 SWE 1553-0919-43
11	LRB Isolation	56130	NIVILLAC	SWE 09-0419-0616-56 SWE 1628-0617-56
12	POLYMAT	35360	MONTAUBAN de BRETAGNE	SW 09-0277-0615-35 SWE 1613-0517-35 SWE 1633-0717-35
13	SCHOENENBERGER	68000	COLMAR	SWE 09-0388-0516-67 SWE 1630-1017-67
14	SYNERIS France	84140	MONTFAVET	SW 09-0251-0515-54 SWE 09-0389-0416-29 SWE 1604-0317-IT

Annexe du Certificat
Décision n°007-01-C du 11/10/2019
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 a 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.