

# Certificat

## Isolant en polyuréthane projeté in situ

### OVAL CF PREMIUM

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** **OVALTECH**  
**Z.A Les planchettes - 7 rue Hélène Boucher - F- 42110 FEURS - FRANCE**

**Formulateur** **PLIXXENT B.V**  
**Korte Groningerweg 1A - NF - 9607 PS FOXHOL - PAYS BAS**

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.

**08-B****Décision de reconduction n°004-08-B du 10/08/2023****Cette décision se substitue à la décision n°003-08-B du 20/04/2023**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° 20/22-498\_V1

- Résistance thermique certifiée  $R_{certifiée}$  en (m<sup>2</sup>.K)/W évaluée selon la norme NF EN 12667 ou NF EN 12939 en fonction de l'épaisseur de projection  $e_p$  en mm:

$e_p$	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
$R_{certifiée}$	0,75	0,95	1,15	1,35	1,50	1,70	1,90	2,10	2,30	2,50
$e_p$	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115
$R_{certifiée}$	2,65	2,85	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20	4,40	4,60
$e_p$	120	125	130	135	140	145	150	155	160	165
$R_{certifiée}$	5,00	5,25	5,45	5,65	5,85	6,05	6,30	6,50	6,70	6,90
$e_p$	170	175	180	185	190	195	200			
$R_{certifiée}$	7,10	7,35	7,55	7,75	7,95	8,15	8,40			

La résistance thermique évaluée selon la norme NF EN 12667 ou NF EN 12939, pour chaque épaisseur, est certifiée QB.

Ce produit certifié QB est éligible au dispositif de CEE (certificat d'économies d'énergie). Se reporter aux fiches d'opération standardisées en vigueur pour vérifier l'ensemble des conditions d'éligibilité requises.

- Masse volumique certifiée  $M_{v_{certifiée}}$ : 44 kg/m<sup>3</sup>
- Stabilité dimensionnelle : STB 3
- Classement sol selon la norme NF DTU 52.10 : SC1 a2 Ch

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

**Ce certificat comporte 2 pages.****Correspondant :**Laurent LUCAS  
Courriel : [QB23@cstb.fr](mailto:QB23@cstb.fr)  
Tél. : 06 29 89 22 59Par délégation  
du Président

Florian RASSE

**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](http://www.cstb.fr)  
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

Annexe du Certificat  
Décision n° 004-08-B du 10/08/2023

N°	RAISON SOCIALE	CODE POSTAL	VILLE	NUMÉRO UNITÉ DE PROJECTION
1	CHAPE 70	70200	LA COTE	GAMMA G-30H 09-0353 GAMMA G-104H 03-0207
2	GT ISOL	43320	CHASPUZAC	GAMMA N111 PLUS 15-53 GAMMA N111 PLUS 16-72
3	IBS FRANCE	67190	MUTZIG	E19E A14982 E14A A10422
4	ISOL'TECH	20620	BIGUGLIA	GAMMA N111 PLUS 16-97
5	ISOPRO ISOLATION	07500	GUILHERAND-GRANGES	GAMMA G-30H 09-720 GAMMA N111 PLUS 16-10
6	OVALPRO	42110	FEURS	GRACO E30 H10E A1213 GRACO E30 H12F A1380 GRACO E30 D11E A1260 GRACO E30 L10E A1144 GRACO E30 B19D A15523 GRACO E30 B19D A15525 GRACO E30 A13F A1403 GRACO E30 L08D A1093 GRACO E30 K19 A16116 GRACO E30 272010 E17B A13798 GRACO E30 E17B A13798 NOVAG G-30 H 09-683 TEKNOPOL TM-P-30 00119 GRACO E30 C20E A16558 GRACO E30 A21E A17379 GRACO H25-255402-L11E- A0221 GAMMA G-35H 15-295
7	TOP ISOL ARA	01480	FAREINS	GAMMA N111 PLUS 16-08 GAMMA N111 PLUS 16-86 GAMMA N111 PLUS 16-09 GAMMA N111 PLUS 16-11
8	TOP ISOL CABANIOLS	12510	OLEMPS	GAMMA N111 PLUS 16-10 GAMMA N111 PLUS 16-102 GAMMA N111 PLUS 16-96 GAMMA N111 PLUS 16-99