Référentiel de certification / Certification reference system

QB - Isolant en polyuréthane projeté in-situ (QB23) / Insulating material made of in-situ sprayed polyurethane

N° 02-G V01



Le CSTB accorde le droit d'usage de la marque QB à la société :

CSTB grants the right to use the QB Mark to the company:

Nom du titulaire Holder name

HUNTSMAN BUILDING SOLUTIONS FRANCE SAS

103 RUE RONSARD 69400 VILLEFRANCHE SUR SAONE France

PLIXXENT

9607 Korte Groningerweg 1a 9607 PS Foxhol Pays-Bas

Pour les produits listés ci-après, certifiés conformes aux exigences du référentiel de certification en vigueur, par le CSTB.

For the products listed below, certified conform to the applicable certification reference system requirements by CSTB.

Designation Name ICYFOAM ISOLAT 2C en forte densité - Application en sols

Conformité Conformity Résistance thermique Masse volumique Stabilité dimensionnelle Classement sol



La validité de ce certificat et la liste des produits certifiés sont vérifiables sur le site Internet ou en flashant le QR-code ci-contre :

The validity of this certificate and the certified products list can both be checked on the website or by flashing the QR-Code:

https://database.cstb.fr

Décision d'admission initiale **02-G V01** du **29/08/2025**

Fait à : Marne-la-Vallée, France Done at

Date de décision : 29/08/2025

Decision date





nstruction

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde le droit d'usage de la Marque QB à la société qui en est titulaire pour les produits visés par ce certificat, dans les conditions définies par les Exigences générales de la Marque QB et par les référentiels de certification QB, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision, CSTB grants the right to use the QB Mark to the licence holder for the products mentioned in this certificate, within the frame of the general requirements of the QB Mark and of the QB certification reference system, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory







Référentiel de certification / Certification reference QB - Isolant en polyuréthane projeté in-situ (QB23) / Insulating

material made of in-situ sprayed polyurethane



N°02-G V01

Date de publication: 29/08/2025

Produits certifiés par le CSTB /CSTB Certified products

DESIGNATION ICYFOAM ISOLAT 2C en forte densité - Application sols

Application

polyuréthane 20/18-448_V6

Caractéristiques conformes au(x) DTA (2)

Béton visé par le NF DTU 52.10 / Planchers sur solives ou sur lambourdes et planchers de doublage conformes à la porme NF DTU 51.3

Isolation thermique sur plancher bas ou intermédiaire par projection in-situ de

Support(s) doublage, conformes à la norme NF DTU 51.3

doublage, conformes à la norme NF DTU 51.3							
Épaisseur nominale de projection (mm)	Résistance thermique certifiée (m².K/W) NF EN 12667 et NF EN 12939 (1)	Masse volumique (kg/m³)	Stabilité dimensionnelle	Classe de compressibilité	Compatible plancher chauffant		
20	0,85						
25	1,05						
30	1,30						
35	1,50						
40	1,70						
45	1,95						
50	2,15						
55	2,35						
60	2,60						
65	2,80						
70	3,00						
75	3,25						
80	3,45						
85	3,65						
90	3,90						
95	4,10						
100	4,30		oosts	uctio			
105	4,55		OHSH	SC1 a₂			
110	4,75	44	DS(TH)3	SC1 a ₂	Ch		
115	5,00						
120	5,20						
125	5,40						
130	5,65						
135	5,85						
140	6,05						
145	6,30						
150	6,50						
155	6,70						
160	6,95						
165	7,15						
170	7,35						
175	7,60						
180	7,80						
185	8,00						
190	8,25						
195	8,45						
200	8,65				(15)		
I III (a produit cartitiá OR a	et aligible ali dispositit de CFF.	reartitiest d'acanomiae d'ánare	ual sa rapartar aux tichac d'an	oration etandardicóne on viguo	ur pour voritior l'opcomble		

⁽¹⁾ 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. Quiconque présente ce certificat doit également produire in extenso le Document Technique d'Application ou l'Avis Technique



Référentiel de certification / Certification reference QB - Isolant en polyuréthane projeté in-situ (QB23) /Insulating

material made of in-situ sprayed polyurethane



N°02-G V01

Date de publication: 29/08/2025

Liste des entreprises de projection déclarées par le titulaire

/ List of sprayers declared by the holder

Seules les sociétés applicatrices et leurs unités de projection respectives listées dans le tableau ci-dessous sont autorisées à mettre en œuvre par projection insitu l'isolant thermique cité ci-dessous :

DESIGNATION

ICYFOAM ISOLAT 2C en forte densité - application sols

Liste des sociétés applicatrices soumise à vérification périodique par le CSTB selon les règles d'échantillonnage définies dans le <u>référentiel QB23</u> en vigueur	Numéro de l'Unité de projection contrôlées par le CSTB	Ville	Code postal
ACMA	G20E A16839	GUERANDE	44350
AZUR PROJECT ISOLAT SUD	D12F A1351 K10E A1229 A18C A14449 A21E A17378	SAINT MARTIN DU VAR	06670
BATISOLPLUS	A14A A10085 D21E A17739	CHATELLERAULT	86100
BLONDEAU CARRELAGES	C12F A1342	MONTFORT LE GESNOIS	72450
ISOLASTYL	I12F A1382	LILLE	59000
ISOLTECH NORMANDIE	B09D A1096	BRETTEVILLE SUR LAIZE	14680
MOYNE PICARD ISOLATION	J19E A16022	DOLOMIEU	38110
TECHFOAM RHONE ALPES	K18C A15346	DOISSIN	38730
TECHNI CHAPE SAVOIE	H20EA16936 E21AFT5453	LACHAVANNE	73800

