Certificat *Certificate*

Référentiel de certification / *Certification reference system*

QB15 - Produits de bardages rapportés, de vêtures et de vêtages, et d'habillages de sous-toiture / *Add-on cladding, cladding and cladding products, and under-roof coverings*

N° 120-127-V5

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 :

VIROC PORTUGAL INDS DE MADEIRA E CIMENTO

ESTRADA NACIONAL 10, KM 44,7 VALE DA ROSA 7
2914-519 SETUBAL
Portugal

Sites
Sites

Portugal - 2914-519 SETUBAL - 120

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

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

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 product list can both be checked on the website or by flashing the QR-code:

https://evaluation.cstb.fr

Décision de Certification / Certification decision N° 120-127-V5 du 28/08/2024
Cette décision se substitue à la décision / This decision replaces the decision N° 120-127-V4 du 23/06/2023
Décision d'admission initiale / Admission decision N° 419-120-127 du 21/10/2015

Président du CSTB
Etienne CREPON

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

Date : **02/09/2024**
Date

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.

ACCREDITATION N° 5-0010
List of sites and Scope available on / Listes des sites et portée disponibles sur WWW.COFRAC.FR

cofrac CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS

CSTB le futur en construction

Référentiel de certification / *Certification reference system*

QB15 - Produits de bardages rapportés, de vêtures et de vêtages, et d'habillages de sous-toiture

Add-on cladding, cladding and cladding products, and under-roof coverings

N° **120-127-V5**

Date de publication : 02/09/2024

https://evaluation.cstb.fr

Produits certifiés par le CSTB

CSTB Certified products

Bardage / Cladding

C5.4 Fibre de bois et ciment / Fiber wood and cement

Normes / Standards: Module en flexion (MPa) / Flexural modulus (MPa) : NF EN 310, Resistance en flexion (MPa) / Flexural Strength (MPa) : NF EN 310

Designation / Product Name : V-urban 12 mm			
Composition / Composition : Validée lors de l'évaluation / Approved by assessment			
Conformité à l'Evaluation de l'aptitude à l'usage / Conformity To Assessment Of Suitability For Use : Certifiée / Certified			
Type d'Evaluation de l'aptitude à l'usage / Conformity To Assessment Of Suitability For Use : Atec/DTA / Atec/DTA			
Epaisseur (mm)	**Tolérance Ep**	**Module en flexion (MPa)**	**Resistance en flexion (MPa)**
Thickness (mm)	*Tolerance Th*	*Flexural modulus (MPa)*	*Flexural Strength (MPa)*
12	*+/-1 mm*	*4500*	*9*
Designation / Product Name : V-urban 16 mm			
Composition / Composition : Validée lors de l'évaluation / Approved by assessment			
Conformité à l'Evaluation de l'aptitude à l'usage / Conformity To Assessment Of Suitability For Use : Certifiée / Certified			
Type d'Evaluation de l'aptitude à l'usage / Conformity To Assessment Of Suitability For Use : Atec/DTA / Atec/DTA			
16	*+/-1,2 mm*	*4500*	*9*

CSTB le futur en construction

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT - ORGANISME CERTIFICATEUR
84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée Cedex 2
Tél. (33) 01 64 68 82 82 – Fax (33) 01 64 68 89 94 – www.cstb.fr
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA-ANTIPOLIS