

# Certificat

## PRODUITS DE BARDAGES RAPPORTÉS, VÊTURES ET VÊTAGES & HABILLAGES DE SOUS TOITURE

### Fibres Ciment et parement enduit hydraulique

#### BARDAGE ELITE MINERAL COLOR TYPE O

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification Produits de Bardages rapportés, Vêtures, Vêtage et Habillage de sous-toiture (QB15) 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** **VETISOL SA**  
**890 rue des Frères Lumière**  
**FR – 71000 MACON**

**Usine** **VETISOL – FR 71000 MACON**

le droit d'usage de la marque QB Produits de bardages rapportés, vêtures et vêtages & habillages de sous-toiture 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.



**3-150**

#### Décision d'admission n° 721-3-150 du 10/06/2019

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide. Sa validité doit être vérifiée sur la liste des titulaires du droit d'usage, disponible à l'adresse suivante : <http://evaluation.cstb.fr>.

## CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

- Composition
- Epaisseur
- Résistance en flexion
- Adhésion support/parement

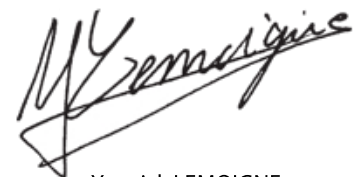
Ce certificat comporte 2 pages + 1 page d'annexe.

Correspondant :

Jacques PAJARES

Tél. : 01 64 68 83 55

Pour le CSTB  
Pour le Président



Yannick LEMOIGNE

Décision n° 721-3-150 du 10/06/2019

**CARACTERISTIQUES CERTIFIEES****Composition**

- Composition du produit validée lors de l'évaluation.

**Fournisseurs de support fibre-ciment**

- TEPE, Turquie

**Epaisseur et sa tolérance**

15,17,19 ou 21 mm	± 0.5 mm
-------------------	----------

**Résistance à la flexion déclarée**

Méthode référentiel QB 15	≥ 9 N/mm <sup>2</sup>
---------------------------	-----------------------

**Résistance à l'arrachement du parement**

Méthode référentiel QB 15	≥ 0.5 MPa
---------------------------	-----------

**CHAMPS DU CERTIFICAT****Aspects**

- lisse, satiné

**Coloris et finitions**

MINERAL : Panneaux fibres ciment revêtus d'un parement à base d'enduit hydraulique pigmenté adjuvanté d'un liant organique

COLOR : Panneaux fibres ciment revêtu d'un parement à base d'enduit hydraulique adjuvanté d'un liant organique

ELITE : Panneaux fibres ciment revêtu d'un parement à base d'enduit hydraulique adjuvanté d'un liant organique et poncé

**Marquage du produit mis en place par le fabricant**

Traçabilité du lot de fabrication :

Nom du produit

Annexe du Certificat

Décision n° 721-3-150 du 10/06/2019

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES NON CERTIFIÉES

Gamme de longueurs et leurs tolérances (pour usage en bardage)

< 3 000 mm	± 1 mm
------------	--------

Gamme de largeurs et leurs tolérances (pour usage en bardage)

< 600 mm	± 1 mm
----------	--------

Rectitude des bords

≤ 1 mm/m
----------

Equerrage

≤ 1 mm/m
----------

Autres caractéristiques

Densité sèche du panneaux fibre ciment

NF EN 12467
Densité sèche ≥ 1,2

Contrôle de l'aspect de chaque élément

- selon méthode interne