

Certificat

Produits de recouvrement – Films de plaxage

Baies, portes, vérandas et accessoires

Le CSTB atteste que les produits mentionnés dans ce certificat sont conformes aux caractéristiques décrites dans le référentiel de certification QB « Profilés PVC Revêtus » (QB33) 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 **CELOTEC GmbH & Co. KG**
Osttor 84
DE-48324 SENDENHORST

usine : **CELOTEC GmbH & Co. KG**
Ostheide 7
DE-48324 SENDENHORST

le droit d'usage de la marque QB « Profilés PVC Revêtus » pour les produits objets 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.



Décision d'extension n° 1075-616P du 4 mai 2020

Cette décision se substitue à la décision d'extension n° 1052-616P du 18 novembre 2019

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

> Résistance au vieillissement

> Tenue des couleurs

Ce certificat comporte 3 pages.

Correspondant :

Direction Baies et Vitrages
QB33@cstb.fr

Pour le CSTB
Pour le Président



Edwige PARISEL

Certificate

Covering products – Laminating foils

Windows, doors, verandas and accessories

CSTB hereby certifies that the above-mentioned product complies with the characteristics described in the certification reference system QB "Covered PVC Profiles" (QB33) in force, following an assessment performed according to the inspection procedures set out in this reference system.

By virtue of the present decision, CSTB grants :

the company CELOTEC GmbH & Co. KG
Osttor 84
DE-48324 SENDENHORST

plant : CELOTEC GmbH & Co. KG
Ostheide 7
DE-48324 SENDENHORST

the right to use the QB mark "Covered PVC Profiles" for the product covered under this decision, throughout its period of validity and under the conditions stipulated under the general requirements of the QB mark and the above-mentioned reference system.



616P

Decision of extension no. 1075-616P dated 4 May 2020

This decision takes the place of the decision of extension no. 1052-616P dated 18 November 2019

This valid certificate may be watched on the following web site <http://evaluation.cstb.fr> to check its validity.

CERTIFIED CHARACTERISTICS

- > Weathering resistance
- > Color retaining

This certificate comprises 3 pages.

Contact :

Windows and Glazing Department
QB33@cstb.fr

For CSTB
On behalf of the President



Edwige PARISEL

Décision d'extension n° 1075-616P du 4 mai 2020
Decision of extension no. 1075-616P dated 4 May 2020

| SPECTRAL | | |
|------------------|---------------------------|-----------------|
| Teintes / Shades | Référence / Reference | Couleur / Color |
| Claires / Light | Pure White Ultramatt | White |
| | Veka-white Ultramatt | White |
| Foncées / Dark | Anthracite Grey Ultramatt | Grey |
| | Umbra Ultramatt | Grey |
| | Window Grey Ultramatt | Grey |
| | Graphite Black Ultramatt | Black |
| | Fir Green Ultramatt | Green |
| | Black Green Ultramatt | Green |
| | Steel Blue Ultramatt | Blue |

Restriction d'utilisation des films selon la zone géographique / Restriction of foils using depending of the geographic area

Utilisation en France Métropolitaine, Régions Ultra-Périphériques (RUP) et Départements et Régions d'Outre-Mer (DROM) / Using in Metropolitan France, outermost areas and France's Overseas Departments and Areas

| FACTEURS D'ENERGIE SOLAIRE / SOLAR ENERGY COEFFICIENTS | | | | |
|--|-----------------|---|--|---|
| Gamme / Range | Teinte / Shade | Transmission/ Transmittance τ_e (%) | Réflexion/ Reflectance ρ_e (%) | Absorption/ Absorptance α_e (%) |
| SPECTRAL | Claires / Light | 9 | 72 | 19 |
| | Foncées / Dark | 7 | 19 | 74 |