

Certificat

Matières Souples Composants pour baies, portes, vérandas et accessoires

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification de la marque QB36 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 **TOPSIL GLOBAL**
UL. GRANICZNA 6
PL-96321 SLUBICA B – POLAND

Usine **TOPSIL GLOBAL**
PL-96321 SLUBICA B – POLAND

le droit d'usage de la marque QB36 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.

MATIÈRES SOUPLES
FLEXIBLE MATERIALS



088

Décision d'admission n°528-088-088 du 09/03/2018

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

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

> Selon les normes NF EN ISO 18064 et NF EN 12365-1 :

- La composition du mélange.

> avec un niveau de performance plus exigeant que la norme NF EN 12365-1 :

- L'identification du mélange via les caractéristiques physico-chimiques suivantes : la masse volumique, la dureté (ShoreA), les coordonnées colorimétriques (L*, a* b*), l'analyse Infra-Rouge, l'analyse thermo-gravimétrique et la déformation rémanente après compression à température élevée.

> Autres caractéristiques :

- La plage de température de fonctionnement.
- en option, possibilité d'inclure une caractéristique environnementale :
- Incorporation de matières recyclées.

A ce Certificat QB est attachée la catégorie de matériau suivant :
TPV-(EPDM+PP)

Ce certificat comporte 3 pages.

Correspondant :
Philippe DABIN
Courriel : QB36@cstb.fr
Tél. : 01 64 68 85 42

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique

Yannick LEMOIGNE

Certificate

Flexible Materials Components for windows, doors, conservatories and accessories

CSTB hereby certifies that the above-mentioned product complies with the characteristics described in the certification reference system QB36 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 **TOPSIL GLOBAL**
UL. GRANICZNA 6
PL-96321 SLUBICA B – POLAND

Plant **TOPSIL GLOBAL**
PL-96321 SLUBICA B – POLAND

the right to use the QB36 mark 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.

MATIÈRES SOUPLES
FLEXIBLE MATERIALS



Decision of admission n°528-088-088 dated 09/03/2018

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

CERTIFIED CHARACTERISTICS

- > According to the standards NF EN ISO 18064 and NF EN 12365-1:
 - Composition of the compound.

- > With a more demanding level than in Standard NF EN 12365-1:
 - Identification of the compound via the following physicochemical characteristics: the density, the hardness (shoreA), the color coordinates (L*, a* b*), the Infra-Red analysis, the thermogravimetric analysis and the compression set at elevated temperature.

- > Other characteristics:
 - Working temperature range.

- > optionally, an environmental feature can be included:
 - Incorporation of recycled materials.

The following category of material is associated with this QB Certificate:
TPV-(EPDM+PP)

This certificate comprises 3 pages.

Contact:
Philippe DABIN
Courriel : QB36@cstb.fr
Tel.: +33 1 64 68 85 42

For CSTB
On behalf of the Technical Director

Yannick LEMOIGNE

Annexe du Certificat / Appendix to the Certificate

Décision n° 528-088-088 du 09/03/2018 / Decision n°528-088-088 dated 09/03/2018

Référence du mélange / Compound reference	Coloris / Color	Code de certification du mélange / Certification code of the compound	Plage de température de fonctionnement / Working temperature range
TPV-0037G	Gris / Grey	0225	Grade 5 et / and Grade 4
TPV-0037B	Noir / Black	0226	