

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 « Matières Souples » (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 WESTLAKE COMPOUNDS FRANCE
CHEMIN DE SAINT LEONARD
FR-51683 REIMS

Usine WESTLAKE COMPOUNDS FRANCE
FR-51683 REIMS

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



074

Décision d'admission n°550-074-074 du 01/04/2020

Cette décision se substitue à la décision d'admission n°541-074-074 du 17/07/2019

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.

Ce certificat comporte 4 pages.

Correspondant :
Direction Baies et Vitrages
Courriel : QB36@cstb.fr

A ce Certificat QB est attachée la catégorie de matériau suivant :

PVC-P

Pour le CSTB
Pour le Président

Edwige PARISEL

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 "Flexible Materials" (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 WESTLAKE COMPOUNDS FRANCE
CHEMIN DE SAINT LEONARD
FR-51683 REIMS

Plant WESTLAKE COMPOUNDS FRANCE
FR-51683 REIMS

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°550-074-074 dated 01/04/2020

This decision takes the place of the decision of admission n°541-074-074 dated 17/07/2019

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:

PVC-P

This certificate comprises 4 pages.

Contact:
Direction Baies et Vitrages
e-mail : QB36@cstb.fr

For CSTB
On behalf of the President

Edwige PARISEL

Annexe du Certificat / Appendix to the Certificate

Décision n° 550-074-074 du 01/04/2020 / Decision n°550-074-074 dated 01/04/2020

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	
NAKANPRENE™ F2115 – 1R W37	Translucide incolore/ Translucent colorles	A500	Grade 5	
NAKANPRENE™ SJL 500R W37		A501	Grade 5	
NAKANPRENE™ SJL 501R W37		G501	Grade 5	
NAKANPRENE™ SJL 703R W37		G502	Grade 5	
NAKANPRENE™ SJK 603R K302	Noir / Black	H500	Grade 5	
NAKANPRENE™ F4004-1B	Y229	Beige / Beige	A502	Grade 5
	Y45		H501	
	Y130	Ivoire / Ivory	F501	
	M301	Marron / Brown	D500	
	K302	Noir / Black	A503	
	G651	Gris / Grey	A504	
	G652		N501	
	W015	Blanc / White	N500	
	W35		A505	
	W005		F500	
NAKANPRENE™ SJL 609R	M122	Marron / Brown	F502	Grade 5
	Y229	Beige / Beige	E506	
	M301	Caramel / Caramel	E505	
	W35	Blanc / White	E504	
	G651	Gris / Grey	E502	
	K302	Noir / Black	E503	
NAKANPRENE™ SJL 610R	G625	Gris / Grey	J502	Grade 5
	K302	Noir / Black	J503	
	M250	Marron / Brown	J504	

Annexe du Certificat / Appendix to the Certificate

Décision n° 550-074-074 du 01/04/2020 / Decision n°550-074-074 dated 01/04/2020

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
NAKANPRENE™	SJS 600R	W35	Blanc / White	N502	Grade 5
NAKANPRENE™	FJS 600R	W35	Blanc / White	O500	Grade 5
		K302	Noir / Black	O501	
NAKANPRENE™	SJL 607R	W100	Blanc / White	G500	Grade 5
NAKANPRENE™	SJL 606R	W90	Blanc / White	J500	Grade 5
		G600	Gris Foncé / Dark Grey	J501	
		G651	Gris / Grey	E500	
		K302	Noir / Black	E501	
NAKANPRENE™	SES 605 3R	G625	Gris / Grey	P500	Grade 5
		K302	Noir / Black	P501	