

# 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** REHAU WESTERN EUROPE  
PLACE CISSEY  
F-57343 MORHANGE CEDEX

**Usine** REHAU AG  
DE-46335 VELEN

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



072

**Décision de renouvellement n°567-073-072 du 06/12/2022**

**Cette décision se substitue à la décision d'admission n°559-073-072 du 13/12/2021**

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.

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

PVC-P

**Ce certificat comporte 3 pages.**

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

Par délégalion  
du Président

Florian RASSE

# 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** REHAU WESTERN EUROPE  
PLACE CISSEY  
F-57343 MORHANGE CEDEX  
**Plant** REHAU AG  
DE-46335 VELEN

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



**Renewal decision n°567-073-072 dated 06/12/2022**

**This decision takes the place of the decision of admission n°559-073-072 dated 13/12/2021**

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.

**The following category of material is associated with this QB Certificate:**  
PVC-P

**This certificate comprises 3 pages.**

**Contact:**  
Direction Baies et Vitrages  
QB36@cstb.fr

For CSTB  
On behalf of the President

Florian RASSE

Annexe du Certificat / Appendix to the Certificate

Décision n° 567-073-072 du 06/12/2022 / Decision n°567-073-072 dated 06/12/2022

Référence du mélange <sup>(1)</sup> / Compound reference <sup>(1)</sup>	Coloris / Color	Code de certification du mélange / Certification code of the compound	Plage de température de fonctionnement / Working temperature range	
<b>RAU PREN™ 601</b>	Blanc / White	D452	Grade 5	
	R0030	Gris Argent / Silver Grey		D460
		Gris Clair / Light Grey		D453
	R0020	Noir / Black		D454
	R0040	Marron / Brown		D455
	R0130	Gris Clair / Light Grey		R450
	R0150	Noir / Black		R452
	<b>R0130</b>	<b>Gris Argent / Silver grey</b>		<b>S450</b>
R0190	Marron / Brown	R451		
<b>RAU PREN™ 707</b>	Blanc / White	A462	Grade 5	
	R0220	Gris Clair / Light Grey		A461
		Gris Argent / Silver Grey		A460
		Beige / Beige		H450
	R0190	Noir / Black		A454
		Beige Brun / Dark Beige		G450
		Marron / Brown		D450

(1) Aspect environnemental : les mélanges listés peuvent incorporer des matières recyclées conformément au référentiel QB36 en vigueur.  
Environmental aspect : the compounds listed can incorporate recycled materials in accordance with the QB36 referential in force.