

Certificat

Profils aluminium à rupture de pont thermique Baies, portes, vérandas et accessoires

Profils aluminium RPT Concepteur : PROCURAL SP. Z O.O.

Le CSTB atteste que les produits mentionnés en annexe sont conformes à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification «Profils aluminium RPT» (QB49) 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 PROCURAL SP. Z O.O.
Plocka 22 – PL-09-472 SLUPNO, CEKANOWO – Pologne

Usine PROCURAL SP. Z O.O.
Plocka 22 – PL-09-472 SLUPNO, CEKANOWO – Pologne

le droit d'usage de la marque QB Profils aluminium RPT 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.

PROFILÉS ALUMINIUM RPT



076-556

Décision de reconduction n°2267-076-556 du 10/01/2024.
Cette décision se substitue à la décision d'extension n°1960-076-556 du 16/12/2019.

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable.

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

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES (*)

(*) sous réserve que les traitements de surface soient réalisés conformément aux exigences du présent référentiel

Appréciation de la durabilité des profils aluminium RPT :

> Selon la norme NF EN 14024 :

- Résistance au cisaillement T à l'état neuf,
- Résistance à la traction transversale Q à l'état neuf.

> Avec le cas échéant un niveau plus exigeant que la norme NF EN 14024 :

A l'état brut après conditionnement 200°C pendant 20 minutes ou avec traitement de surface :

- Résistance au cisaillement $T_c^{N_{RT}} \geq 30$ N/mm (profilés de Type A),
- Résistance à la traction transversale $Q_c^{N_{RT}} \geq 50$ N/mm (profilés de Type A).
- Appréciation de la variation de la résistance au cisaillement à l'essai de stabilité à l'exposition à l'humidité pour les profils de Type A concernés.

Ce certificat couvre uniquement les profils aluminium à rupture de pont thermique ; il ne couvre pas les produits utilisant ces profils (pour exemples : fenêtres, vérandas, portes...)

Ce certificat comporte 4 pages.

Correspondant :
Direction Baies et Vitrages
QB49@cstb.fr

Par délégation
du Président

Florian RASSE

Annexe du Certificat

Décision n°2267-076-556 du 10/01/2024

Nombre total de profilés : 25

Dont profilés type A : 25 profilés type O : 0

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE PE68

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface (laquage uniquement) réalisé après sertissage : 076 QB date de sertissage B
- Traitement de surface (laquage uniquement) réalisé avant sertissage : 076 QB date de sertissage T

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
6700US	A	956059/STM0001C	253600
6700PV	A	417500/STM0112CP	B1230000726
6701	A	417500/STM0112CP	B1230000726
6704	A	417500/STM0112CP	B1230000726
6705PV	A	417500/STM0112CP	B1230000726
6748	A	417500/STM0112CP	303700/STM0082C
6750	A	417500/STM0112CP	303700/STM0082C
6751	A	417500/STM0112CP	417500/STM0112CP
6752	A	417500/STM0112CP	303700/STM0082C
6754	A	417500/STM0112CP	303700/STM0082C
6754PV	A	417500/STM0112CP	303700/STM0082C
6755	A	417500/STM0112CP	417500/STM0112CP
6756	A	417500/STM0112CP	417500/STM0112CP
6757	A	417500/STM0112CP	417500/STM0112CP
6758	A	417500/STM0112CP	303700/STM0082C
6763	A	417500/STM0112CP	417500/STM0112CP
6770	A	417500/STM0112CP	303700/STM0082C
6789	A	956059/STM0001C	956059/STM0001C
6796P	A	417500/STM0112CP	303700/STM0082C

Annexe du Certificat

Décision n°2267-076-556 du 10/01/2024

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS**COULISSANT SL EVO 600**

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface (laquage uniquement) réalisé après sertissage : 076 QB date de sertissage B
- Traitement de surface (laquage uniquement) réalisé avant sertissage : 076 QB date de sertissage T

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
765601	A	956059/STM0001C	956059/STM0001C
765603	A	956059/STM0001C	956059/STM0001C
765605	A	B1230002202	B1230002202
765609	A	493500	956059/STM0001C
765611	A	956059/STM0001C	956059/STM0001C
765613	A	956059/STM0001C	956059/STM0001C

Annexe du Certificat

Décision n°2267-076-556 du 10/01/2024

INFORMATIONS SUR LES COUPURES THERMIQUES UTILISÉES

Les coupures thermiques seules ne font pas l'objet de cette marque.

ENSINGER

Référence de la coupure thermique et matériau	
B1230000726	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230002202	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible

TECHNOFORM

Référence de la coupure thermique et matériau	
253600	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
303700	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
417500	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
493500	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
956059	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible

STAC

Référence de la coupure thermique et matériau	
STM0001C	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
STM0082C	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
STM0112CP	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible