

Certificat

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

Profils aluminium RPT Concepteur : KAWNEER

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 **ALUEUROPA**

Ctra N IV, Km 32,400 Aptdo. de correos 69 – ES-28350 CIEMPOZUELOS – Espagne

Usine **ALUEUROPA**

Ctra N IV, Km 32,400 Aptdo. de correos 69 – ES-28350 CIEMPOZUELOS – Espagne

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



026-530

**Décision d'admission complémentaire n°2273-026-530 du 05/03/2024.
Cette décision se substitue à la décision de reconduction n°2261-026-530 du 10/01/2024.**

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 12 pages.

Correspondant :
Direction Baies et Vitrages
QB49@cstb.fr

Par délégation
du Président

Florian RASSE

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

Nombre total de profilés : 88

Dont profilés type A : 84 profilés type O : 4

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE AA765 KALORY

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|--------------------------|------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 765115 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 765273 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 3000049 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 3000116 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 3000528 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 3000682 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 3001133 : (03/24) | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 3002106 : (03/24) | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |

FRAPPE AA766 KALORY

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|--------------------------|------|----------------------------------|--|
| 3000295 : (03/24) | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3000307 : (03/24) | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3000573 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3000684 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

RÉFÉRENCES DES PROFILES CERTIFIÉS**FRAPPE AA766 KASSIOPÉE**

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|----------------------------------|--|
| 3000339 : (09/23) | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3001766 : (09/23) | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3002859 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

RÉFÉRENCES DES PROFILS CERTIFIÉS

FRAPPE AA767 KALORY

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|--------------------------|--------------------------------------|
| 3000341 : (09/23) | A | 403000/STM0292 ou 375500 | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 |
| 3000571 | A | 403000/STM0292 ou 375500 | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 |
| 3000686 | A | 403000/STM0292 ou 375500 | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 |

FRAPPE AA767HP KALORY

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.

Le traitement de surface (laquage ou anodisation) des profilés RPT est systématiquement réalisé avant sertissage. Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|---------------------|---------------------|
| 3000688 | A | 375500+275387 | 375500+275387 |

FRAPPE AA866 KALORY speci'Al K

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|--------------------------------------|--|
| 3001744 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3001745 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3001748 : (09/23) | O | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3002082 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3002342 : (03/24) | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |

Profilés RPT type O répertoriés dans un DTA (6/15-2234).

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

RÉFÉRENCES DES PROFILES CERTIFIÉS

FRAPPE AA767 KASSIOPÉE

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|--------------------------|--------------------------------------|
| 3001440 | A | 403000/STM0292 ou 375500 | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 |
| 3002489 | A | 403000/STM0292 ou 375500 | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 |

FRAPPE AA765 KASSIOPÉE

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 3000974 (09/23) | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 3002438 (09/23) | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

RÉFÉRENCES DES PROFILES CERTIFIÉS

FRAPPE AA972 Kaptiv

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 | |
|------------------------|---------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 3002867 | (03/24) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3002921 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4411 |
| 3002928 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4411 |
| 3002935 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4410 ou (*)4410ESP |
| 3002936 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4410 ou (*)4410ESP |
| 3002939 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4410 ou (*)4410ESP |
| 3002940 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4410 ou (*)4410ESP |
| 3002965 | (09/23) | A | 1673 | 1673 |
| 3002966 | (09/23) | A | 1673 | 1673 |
| 3002995 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3002996 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4410 ou (*)4410ESP |
| 3002997 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4410 ou (*)4410ESP |
| 3002999 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003000 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4410 ou (*)4410ESP |
| 3003001 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4410 ou (*)4410ESP |
| 3003042 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003043 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003044 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003045 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003046 | | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003047 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003048 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003049 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003050 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003051 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4412 |
| 3003062 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4411 |
| 3003063 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4411 |
| 3003064 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4411 |
| 3003065 | (09/23) | A | 4410 ou (*)4410ESP | 4411 |

(*) La coupure thermique 4410ESP est utilisée dans le cas des profilés aluminium RPT laqués après sertissage.

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

1430 BCTP

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|--|--|
| 3000143 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307100/STM0312 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307100/STM0312 |

COULISSANT AA3765 Kasting

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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|--|--|
| 177203 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 177241 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 177825 | A | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 177845 | A | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 177958 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 177959 | A | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 | B1230001437/359100/STM0278 ou 307000 |
| 3000112 | A | 315300 | 315300 |
| 3000114 | A | 315300 | 315300 |
| 3000115 | A | 315300 | 315300 |

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

COULISSANT AA3767 Kasting

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** et **O** 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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|--------------------------|------|--|--|
| 3000744 | O | 350900/STM0295 | / |
| 3000754 : (03/24) | A | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 |
| 3000755 : (03/24) | A | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 |
| 3000922 : (03/24) | A | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 | B1230001447/403000/STM0292 ou 375500 |
| 3001146 | A | 315300 | 315300 |
| 3001150 | O | 350900/STM0295 | / |
| 3001539 : (03/24) | A | (B1230001447/403000/STM0292 ou 375500) x2 | (B1230001447/403000/STM0292 ou 375500) x2 |
| 3001541 : (03/24) | A | (B1230001447/403000/STM0292 ou 375500) x2 | (B1230001447/403000/STM0292 ou 375500) x2 |
| 3002395 | A | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |

Profilés RPT type O répertoriés dans un DTA (6/13-2161).

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

COULISSANT AA3865 Kasting Speci'Al K

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** et **O** 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 réalisé avant sertissage : 026 QB date de sertissage T
- Traitement de surface réalisé après sertissage : 026 QB date de sertissage B

| Référence profilés RPT | Type | Coupure thermique 1 | Coupure thermique 2 |
|------------------------|------|--|--|
| 3001648 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3001649 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3001650 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3001651 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3001653 | A | 410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3001658 | A | 303700 | 239300 |
| 3001659 | A | 303700 | 239300 |
| 3001660 | A | 303700 | 239300 |
| 3001661 | A | 303700 | 239300 |
| 3001662 | O | 350900/STM0295 | / |
| 3002396 | A | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |
| 3002699 | A | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 | B1230001441/410400/STM0151 ou 307100/STM0312 |

Profilés RPT type O répertoriés dans un DTA (6/13-2161).

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

INFORMATIONS SUR LES COUPURES THERMIQUES UTILISÉES

TECHNOFORM

| Référence de la coupure thermique et matériau | |
|---|--|
| 359100 (538532) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| 307000 (5000017) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre sans cordon thermofusible (cas profilés traités avant sertissage) |
| 315300 (127170) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| 410400 | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible (538536 sans film ou 5000 389 avec film) |
| 307100 (5000018) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre sans cordon thermofusible (cas profilés traités avant sertissage) |
| 303700 (5000568) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| 239300 (5000567) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| 350900 (127168) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| 375500 (5000164) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre sans cordon thermofusible (cas profilés traités avant sertissage) |
| 375500 +275387 (5000167) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre sans cordon thermofusible + mousse 285387 (ILLBRUCK) (cas profilés traités avant sertissage) |
| 403000 | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible (538539 sans film ou 5000 338 avec film) |

ENSINGER

| Référence de la coupure thermique et matériau | |
|---|---|
| B1230001437 (538532) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| B1230001441 (538536) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| B1230001447 (538539) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| 1673 (5000922) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible (Insulbar® REG TECATHERM® 66 GF) |
| 4410 (5000918) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible (Insulbar® REG TECATHERM® 66 GF) |
| 4410ESP (5001239) | Polyamide noir PA66ESP avec 20% de fibres avec cordon thermofusible (Insulbar® TECATHERM® 66ESP) |
| 4411 (5000919) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible (Insulbar® REG TECATHERM® 66 GF) |
| 4412 (5000920) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible (Insulbar® REG TECATHERM® 66 GF) |

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

INFORMATIONS SUR LES COUPURES THERMIQUES UTILISÉES (SUITE)

STAC

| Référence de la coupure thermique et matériau | |
|---|---|
| STM0151 (ou STM0151M avec film) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible (STM0151 : 538536 sans film ou STM0151M : 5000 389 avec film) |
| STM0278 (538532) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| STM0292 (ou STM0292M avec film) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible (STM0292 : 538539 sans film ou STM0292M : 5000338 avec film) |
| STM0295 (127168) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible |
| STM0312 (5000018) | Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre |

Annexe du Certificat

Décision n°2273-026-530 du 05/03/2024

INFORMATIONS SUR LES PROFILÉS TYPE O

| Référence profilés RPT | Type | Valeur unitaire T minimale en N/mm | Valeur unitaire T maximale en N/mm |
|------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 3000744 | O | 24 | 50 (<i>optionnel</i>) |
| 3001150 | O | 24 | 50 (<i>optionnel</i>) |
| 3001662 | O | 24 | 50 (<i>optionnel</i>) |
| 3001748 | O | 24 | 50 (<i>optionnel</i>) |