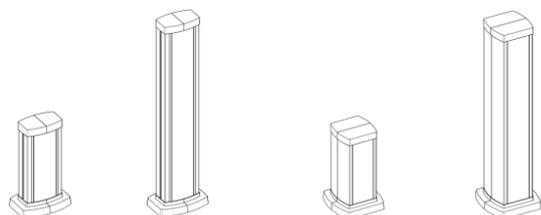


Colonnets universelles et accessoires (gamme NL)

Référence(s) : 0 310 69 – 0 307 87 – 5 102 01/02/03 - 6 530 63 à 65 – 6 530 55/56/58/59 – 6 530 75 - 6 530 84 à 88 - 6 531 40 à 44 – 6 531 50 à 54 – 6 531 60/69/71/78/79– 980976 to 978 – 985 to 990 – 994 to 999



| SOMMAIRE | Pages |
|--|--------|
| 1. Descriptif & Composition | 1 |
| 2. Installation | 1 |
| 3. Dimensions | 2 |
| 4. Caractéristiques techniques et Normes | 3 |
| 5. Accessoires | 4 à 8 |
| 6. Corian | 9 à 10 |
| 7. Pièces détachées | 11 |

1. DESCRIPTION & COMPOSITION

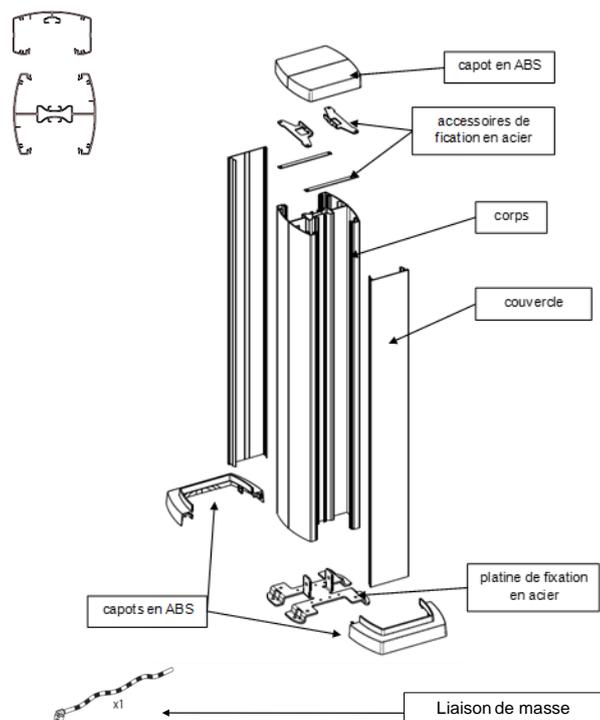
1.1 Colonnets Universelles 1 – 2 compartiments
Références 6 531 40 à 44 - 6 531 50 à 54

Gamme :

| Universelles | 1 cpt U | couleur | corps | couverture | COLONNETTES | |
|--------------|---------|---------|-------|------------|-------------|----------|
| | | | | | 0,3m | 0,68m |
| | 1 cpt U | blanc | alu | alu | 6 531 40 | 6 531 43 |
| | | alu | alu | alu | 6 531 41 | 6 531 44 |
| | 2 cpt U | blanc | alu | alu | 6 531 50 | 6 531 53 |
| | | alu | alu | alu | 6 531 51 | 6 531 54 |

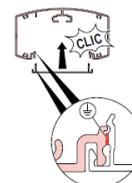
- . blanc = RAL 9003
- . alu = anodisé (pas de RAL)

Caractéristiques :

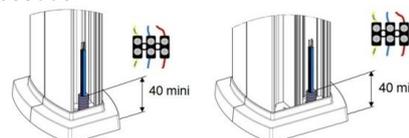


2. INSTALLATION

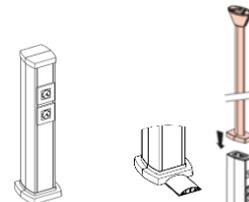
Installation en intérieur uniquement. Bien respecter les règles d'installation électrique et de mise à la terre : mise à la terre automatique du couvercle.



A utiliser avec l'appareillage Mosaic et appareillage entraxe 80 mm. L'alimentation des colonnettes doit se faire par câbles. Bien respecter les longueurs mini de câble ou gaine à l'entrée de la colonnette comme indiqué sur les schémas ci-dessous.



L'arrivée des câbles peut être réalisée par le sol, via faux plancher/passage de plancher, ou par le plafond avec les kits d'extension Ovaline Références 6 530 63/64.



Installation compatible avec les passages de plancher
- 50x12 référence 0 300 92
- 75x18 références 0 300 88/90/91/93
- 92x20 références 0 328 00

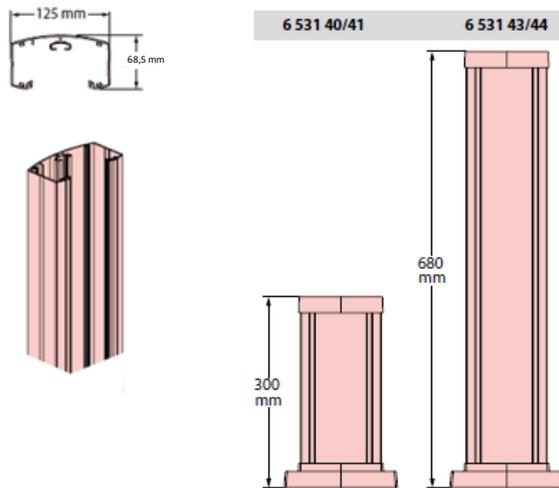
Afin d'assurer une sécurité maximale et une pérennité de l'installation, les colonnettes doivent être vissées, au sol via la platine.



Les colonnettes (1 compartiment) peuvent être mobiles, si associées au pied métallique (6 kg) références 6 530 86/87. En configuré, les colonnettes peuvent avoir une hauteur maxi de 1,30m.

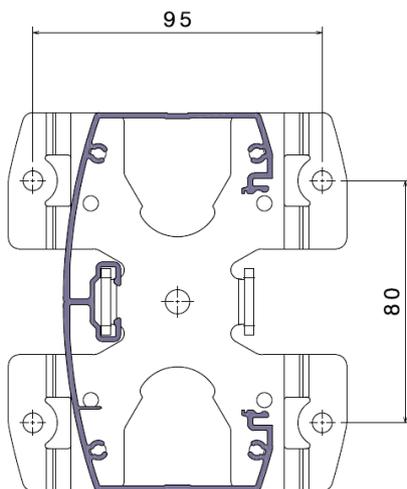
3. DIMENSIONS

3.1 Colonnnette 1 compartiment 1 face réfs. 6 531 40/41/43/44



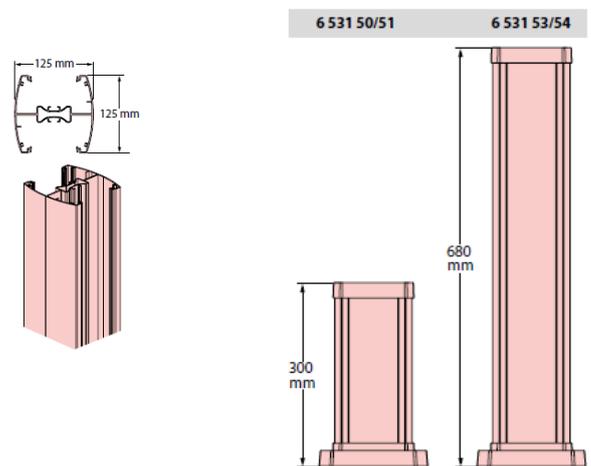
Entraxes de fixation au sol des platines

Pour colonnettes
réfs. 6 531 40/41/43/44



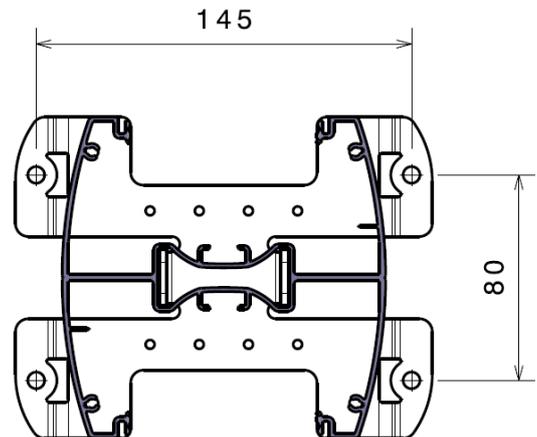
3. DIMENSIONS (SUITE)

3.2 Colonnnette 2 compartiments 2 faces réfs. 6 531 50/51/53/54



Entraxes de fixation au sol des platines

Pour colonnettes
réfs. 6 531 50/51/53/54



4. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET NORMES

Selon Classification des systèmes de colonnes /colonnets suivant la norme EN 50085-1 et EN 50085-2-4

| | |
|--|---|
| 6.2 Résistance aux chocs pendant l'installation et l'usage | 2J |
| 6.3 Température minimale de stockage et de transport | -25°C |
| 6.3 Température minimale d'installation et d'usage | -5°C |
| 6.3 Température maximum d'usage | 60°C |
| 6.4 Non propagateur de flamme | Non propagateur |
| 6.5 Continuité électrique | oui |
| 6.6 Caractère électriquement isolant | Non électriquement isolant |
| 6.7 Degré de protection de l'enveloppe | 1 compartiment : IP 3XD 2 compartiments : IP 3XD |
| 6.9 Mode d'ouverture | avec un outil |
| 6.101 Traitement du sol | Traitement Sec |
| 6.102 Résistance à une charge verticale | 500 N |
| Section transversale | <i>cf tableau de capacités ci-dessous</i> |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK07 |

Composition des systèmes Colonnets suivant EN50085-1 et EN50085-2-5

| Désignation | Références |
|-----------------|-------------------|
| 1 compartiment | 6 531 40/41/43/44 |
| 2 compartiments | 6 531 50/51/53/54 |

Capacité de câblage

| Colonnets 1 compartiment | | 1 compartiment | 1 compartiment (avec 1 appareillage MOSAIC) | 1 compartiment (avec boîtes réf. 5 102 01/02/03) |
|---|--------|----------------|---|--|
| Capacité max. de conducteurs (pour un type de conducteur donné) | | | | |
| Compartiment | | A | A | A |
| Section totale (mm ²) | | 7100 | 5250 | 4100 |
| Nombre de câbles | ø7 mm | 100 | 72 | 56 |
| | ø9 mm | 72 | 50 | 30 |
| | ø11 mm | 44 | 32 | 18 |

| Colonnets 2 compartiments | | 2 compartiments | | 2 compartiments (avec 1 appareillage MOSAIC) | | 2 compartiments (avec boîtes réf. 5 102 01/02/03) | |
|---|--------|-----------------|------|--|------|---|------|
| Capacité max. de conducteurs (pour un type de conducteur donné) | | | | | | | |
| Compartiment | | A | B | A | B | A | B |
| Section totale (mm ²) | | 6170 | 6170 | 4280 | 6170 | 3150 | 6170 |
| Nombre de câbles | ø7 mm | 90 | 90 | 58 | 90 | 40 | 90 |
| | ø9 mm | 66 | 66 | 42 | 66 | 27 | 66 |
| | ø11 mm | 40 | 40 | 26 | 40 | 16 | 40 |

| Ovaline rigide | | |
|---|-----------------------------|----|
| Capacité max. de conducteurs (pour un type de conducteur donné) | | |
| Compartiment | A | |
| Section totale (mm ²) | 1000 | |
| Nombre de câbles | Cat. 6 FTP ou coaxial ø7 mm | 17 |
| | 3 x 1,5 mm ø9 mm | 9 |
| | 3 x 2,5 mm ø11 mm | 5 |

Autres caractéristiques

| | |
|--|--|
| Matières RoHs | Directive européenne 2002/95/CE : 27/01/2003 |
| Profils Environnementaux Produits : disponible | Fiche PEP |
| Peinture | Norme Internationale DIN EN ISO846 |

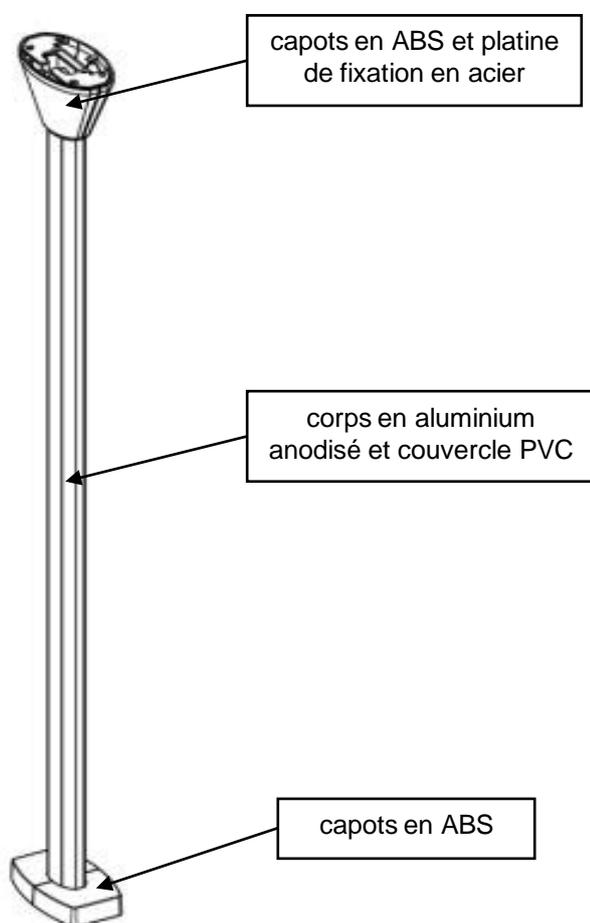
5. ACCESSOIRES

5.1 Kits d'extension Ovaline réfs. 6 530 63/64

| Références | Couleur du capot | Corps |
|------------|------------------|-----------|
| 6 530 63 | blanc | aluminium |
| 6 530 64 | gris | aluminium |

Ce kit permet une arrivée esthétique et soignée des câbles venant du plafond.

Descriptif et composition :

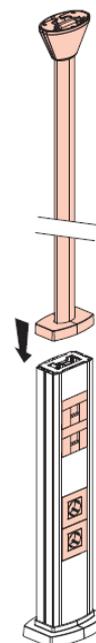


Installation :

Adaptable seulement sur colonnettes 1 compartiment
réf. 6 531 40/41/43/44

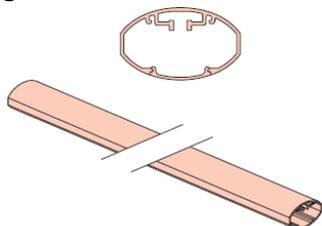
5. ACCESSOIRES (SUITE)

Installation sur une colonnette



5. ACCESSOIRES (SUITE)

5.1.1 Ovaline rigide réf. 6 530 55

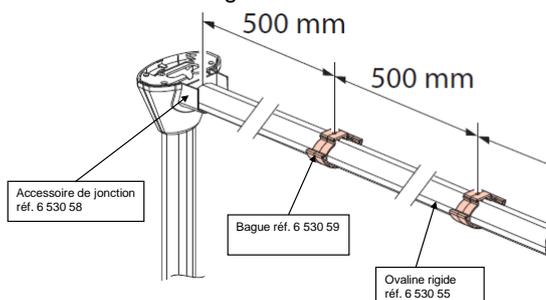


Longueur 3,20 m

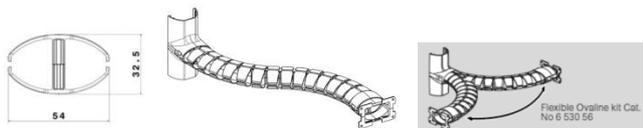
Matières :

- tube : aluminium anodisé
- couvercle : PVC

Peut être coupée selon la longueur souhaitée.
Permet un cheminement propre des câbles de la colonnette à un chemin de câble ou de déporter une arrivée des câbles.
Vient se fixer au capot des kits d'extension Ovaline réf. 6 530 60/61/62/63/64/65.
Se monte à l'horizontal avec l'accessoire de jonction réf. 6 530 58 et la bague réf. 6 530 59.



5.1.2 Ovaline souple réf. 6 530 56

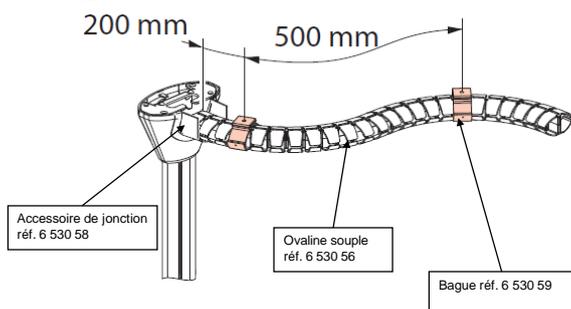


Longueur : 1 m

Matières :

- Ovaline souple : Polypropylène
- Accessoire de raccordement : ABS

Permet un cheminement propre des câbles de la colonnette à un chemin de câbles par exemple avec l'accessoire de jonction réf. 6 530 58 et la bague réf. 6 530 59.
Vient se fixer au capot des kits d'extension Ovaline réf. 6 530 60/61/62/63/64/65.

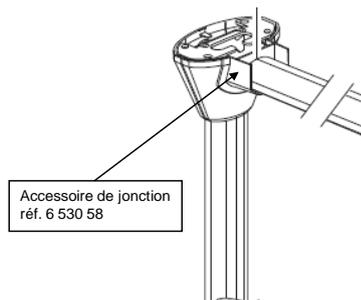


5. ACCESSOIRES (SUITE)

5.1.3 Accessoire de jonction réf. 6 530 58 pour extensions horizontales rigides et souples

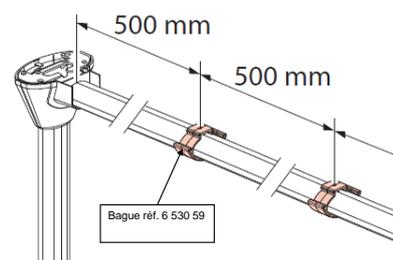
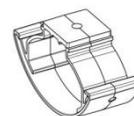


Montage sur capot après découpe



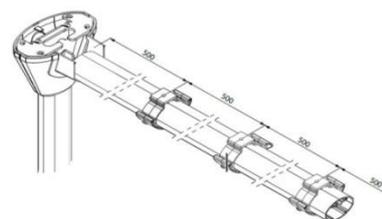
Matières : PBT + PC

5.1.4 Bague réf. 6 530 59 pour fixation du système Ovaline et des extensions horizontales

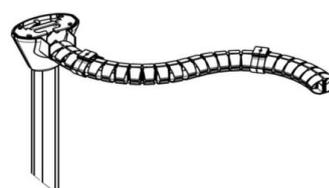


Matières : PBT + PC

Installation avec kit Ovaline rigide réf. 6 530 55



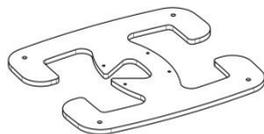
Installation avec kit Ovaline souple réf. 6 530 56



5. ACCESSOIRES (SUITE)

5.2 Pied réf. 6 530 86/87 et jeu de 4 roulettes réf. 6 530 88

5.2.1 Pied réf. 6 530 86/87

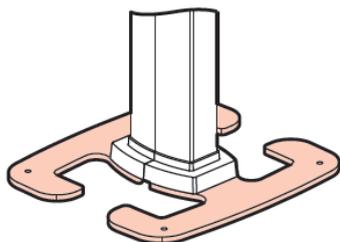


| Références | Couleur |
|------------|-----------|
| 6 530 86 | blanc |
| 6 530 87 | aluminium |

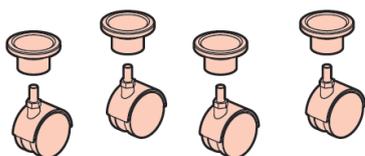
Dimensions : 400x360x10 mm

Matière : Acier

Associé à une colonnette de 1 ou 2 compartiments, ce pied métallique de 6Kg rend votre colonnette mobile tout en lui assurant une stabilité optimale.



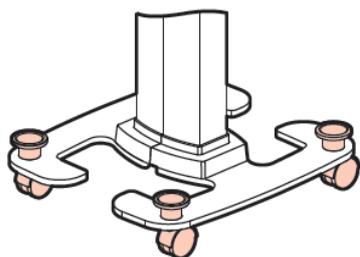
5.2.2 Jeu de 4 roulettes réf. 6 530 88



Jeu comprenant 4 roulettes

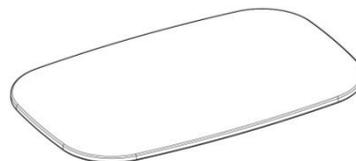
Matière : Plastique

En associant 1 jeu de roulettes à votre colonnette mobile, elle devient roulante.



5. ACCESSOIRES (SUITE)

5.3 Table blanche réf. 6 530 84

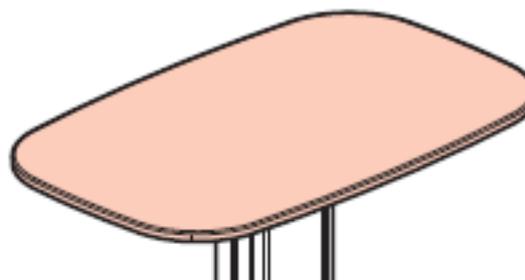


Matière : Corian® (cf § 6.1)

Dimensions : 580 x 360 x 12 mm

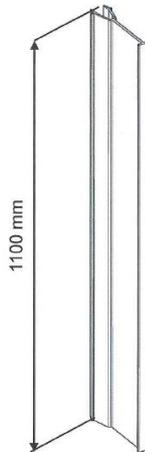
Charge maximale autorisée : 20 kg

Table pouvant être associée à une colonnette 1 ou 2 compartiments.



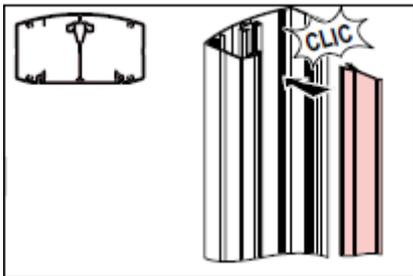
5. ACCESSOIRES (SUITE)

5.4 Cloison de séparation métal réf 6 531 69

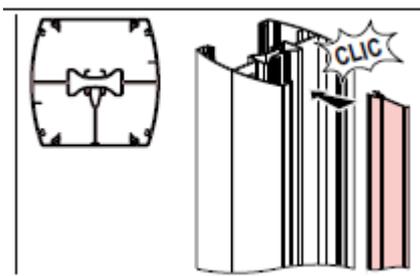


Permet la séparation dans un même compartiment entre courant fort et courant faible.

Pour colonnette universelle 1 compartiment,



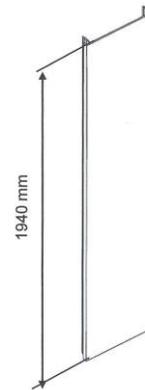
Pour colonnettes universelles 2 compartiments,



Matière : Aluminium

5. ACCESSOIRES (SUITE)

5.5 Couvertres Métal réf. 6 531 60/71

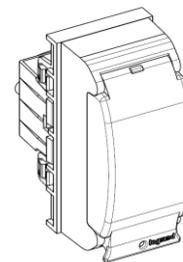


| Références | Couleurs |
|------------|----------|
| 6 531 71 | blanc |
| 6 531 60 | alu |

Utile en cas de remplacement de couvercle

Matière : Aluminium

5.6 Supports pour appareillage modulaire



| Références | Couleurs |
|------------|-----------|
| 0 310 69 | blanc |
| 0 307 87 | aluminium |
| 6 530 75 | noir |

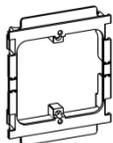
Pour le montage d'un appareillage modulaire. A associer à 2 éléments d'espacement passe-fils 0.5 module réf. 4 063 07
Capacité : 1 module

Equipé d'un capot de protection pour éviter les déclenchements intempestifs

Matière : ABS (partie arrière) + PC (partie avant)

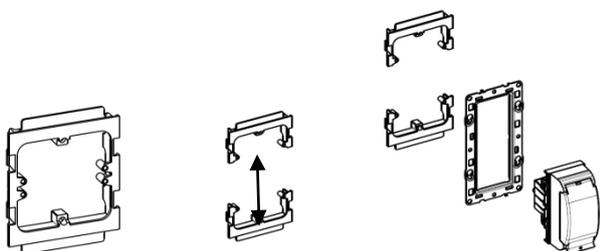
5. ACCESSOIRES (SUITE)

5.7 Support réf. 6 531 78

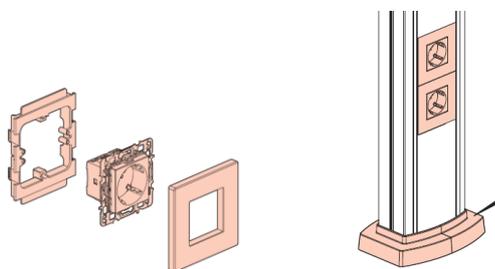


Support pour montage appareillage Mosaic 2 et 3 modules
Matière : ABS

5.8 Support réf. 6 531 79



Support pour montage appareillage Arteur ou Mosaic 4, 5, 6, 7 et 8 modules Arteur ou Mosaic et appareillage Belanko.

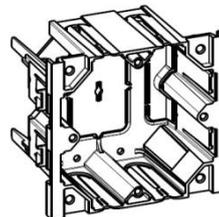


Matière : ABS

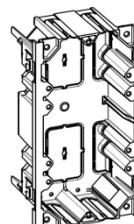
5. ACCESSOIRES (SUITE)

5.9 Boîtes pour montage d'appareillage

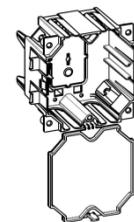
réf. 5 102 01 4 modules



réf. 5 102 02 2 modules



réf 5 102 03 Boîte de jonction



6. CORIAN

6.1. Caractéristiques



Rapport de classement simplifié n° 13126G

- 1 - Rapport de classement, référence et date:
13126H rédigé en anglais: 26/05/2014
- 2 - Possesseur du rapport : **Du Pont de Nemours**
- 3 - Laboratoire d'essai : Warringtonfiregent (WFRGENT nv)
Laboratoire accrédité : voir portée d'accréditation sur le site (<http://www.wfrgent.com/fr/>)
- 4 - Normes :
Norme d'essai: l'EN ISO 11925-2 (2002) et l'EN 13823 (2002)
Norme de classification: l'EN 13501-1:2007+A1:2009
- 5 - Produit testé : **Corian® Solid Surface**
- 6 - Classement : **C-s1,d0**
- 7 - Domaine d'application :
 - Collé avec l'adhésif flexible Corian® silicone sealant sur un substrat d'Euroclasse D ou mieux avec une densité nominale de 630 kg/m³ au minimum et une épaisseur nominale de 10 mm au minimum
 - Sans ou avec une vide derrière le substrat
 - Sans ou avec joints

Le présent classement est également valable pour les paramètres de produits suivants:

 - Épaisseur nominale : 12 mm ± 0,6 mm
 - Densité nominale : de 1680 kg/m³ à 1750 kg/m³
 - Toutes les couleurs, sans ou avec particules

PRÉPARÉ PAR

| | |
|---|---|
|  | Niek De Pauw (Signature) Project assistant Ghent 2014.05.26 09:59:22 +02'00' |
|---|---|

APPROUVÉ PAR

| | |
|---|---|
|  | Bart Sette (Signature) General Manager Ghent 2014.05.27 10:27:57 +02'00' |
|---|---|

Ce rapport de classement simplifié est rédigé selon l'agrément d'EGOLF EGA 08rev:2012 "Application note: clause 5.10 [5.10/1] – Types of test reports used in fire testing". Cependant que les données d'essai et le classement dans ce rapport de classement simplifié, ont été obtenu par faire des essais, conforme aux normes EN ISO 11925-2 (2002), EN 13823 (2002) et EN 13501-1:2007+A1:2009, il est possible que la présentation des résultats dans ce rapport de classement simplifié ne soit pas conforme les conditions des normes en dessus et l'EN ISO/IEC 17025: 2005/AC : 2006. La présentation des résultats mentionnés au dessus est conformément au possesseur et l'emploi de l'information incorporé ici pour le but d'une évaluation de produit, homologation ou certification sera limitée. Le rapport de classement complet n° 13126H est disponible à Du Pont de Nemours. Ce document est une traduction en français du rapport 13126G, initialement délivré en anglais. Cette traduction du rapport d'essai a été délivrée sous la responsabilité et le contrôle de WFRGENT nv. Cette traduction a été faite selon les « Interprétations de la norme européenne EN ISO/IEC 17025: 2005/AC : 2006 » qui s'appliquent aux laboratoires d'essai au feu, comme défini dans l'agrément d'EGOLF EGA 08rev: 2012. En cas de doute, la version originale en anglais prévaut. Le présent document ne peut être utilisé que littéralement et dans son intégralité à des fins publicitaires. Les textes qui font référence au présent document et qui seront utilisés à des fins publicitaires doivent recevoir notre approbation avant leur publication. L'authenticité des signatures électroniques est assurée par Belgium Root CA.



WFRGENT NV • Ottergemsesteenweg-Zuid 711 • B-9000 Gent • België
t: +32/(0)9 243 77 50 • f: +32/(0)9 243 77 51 • e: info@warringtonfiregent.net
BTW/VAT/IVA BE0870.418.414 • Ondernemingsnummer : RPR 0870.418.414 GENT

WFRGENT NV is een spin-offbedrijf van de Universiteit Gent, voorheen Laboratorium voor Aanwending der Brandstoffen en Warmteoverdracht - Afdeling Brandveiligheid
WFRGENT NV is a spin-off company from the University of Ghent, previously the Laboratory for Heat Transfer and Fuel Technology - Division Fire Safety
WFRGENT SA est une compagnie spin-off de l'Université de Gand, autrefois le Laboratoire pour l'Emploi des Combustibles et la Transmission de la Chaleur - Division Sécurité Incendie

6. CORIAN (SUITE)

6.2 Nettoyage

DUPONT™ CORIAN® CONSEILS POUR LE NETTOYAGE DES TACHES:

| TYPES DE TACHES FRÉQUENTES : | PROCÉDURE |
|--|-------------|
| Nettoyage quotidien | A-B-D |
| Vinaigre, café, thé, jus de citron, légumes, colorant alimentaire, ketchup | A-B-C-E-I |
| Graisse et huile | A-B-C-D-I |
| Dépôt calcaire, savon, minéraux | A-B-F-I |
| Pollen de lys, safran, rayures légères, brûlure de cigarette cirage, encre, feutre | A-B-C-E-I |
| Mercurochrome, sang, vin rouge, parfum | A-B-C-D-E-I |
| Vernis à ongles | A-B-C-G-I |
| Fer ou rouille | A-B-C-H-I |
| Iode, moisissures | A-B-C-E-I |

MÉTHODES DE NETTOYAGE* :

- A. Enlever l'excédent avec un chiffon doux ;
- B. Rincez à l'eau chaude et séchez avec un chiffon doux ;
- C. Utilisez un chiffon en microfibre humide et un détergent doux en crème* (type Cif). Rincez plusieurs fois à l'eau chaude et séchez avec un chiffon doux ;
- D. Utilisez un chiffon en microfibre et frottez la tache avec un détergent ou un nettoyant de cuisine standard en spray (type Mr. Propre). Rincez plusieurs fois à l'eau chaude et séchez avec un chiffon doux ;
- E. Utilisez un chiffon en microfibre et frottez la tache avec un peu d'eau de Javel**. Rincez plusieurs fois à l'eau chaude, puis séchez avec un chiffon doux ;
- F. Utilisez un chiffon en microfibre et frottez la tache avec un détartrant ménager standard (type Viakal) ou avec du vinaigre blanc. Rincez plusieurs fois à l'eau chaude, puis séchez avec un chiffon doux ;
- G. Utilisez un chiffon en microfibre et frottez la tache avec un dissolvant à ongles sans acétone. Rincez plusieurs fois à l'eau chaude, puis séchez avec un chiffon doux ;
- H. Utilisez un chiffon en microfibre et frottez avec un nettoyant à métaux ou un anti-rouille. Rincez plusieurs fois à l'eau chaude, puis séchez avec un chiffon doux ;
- I. Si la tache persiste, contactez notre Centre de Garantie (voir détails à l'intérieur) ;

* Nettoyez toujours en effectuant un mouvement circulaire.

** L'eau de Javel risque de décolorer le Corian® si elle n'est pas ensuite rincée complètement à l'eau.

Colonnettes universelles et accessoires (gamme NL)

Référence(s) : 0 310 69 – 0 307 87 – 5 102 01/02/03 - 6 530 63 à 65 – 6 530 55/56/58/59 – 6 530 75 - 6 530 84 à 88 - 6 531 40 à 44 – 6 531 50 à 54 – 6 531 60/69/71/78/79– 980976 to 978 – 985 to 990 – 994 to 999

7. PIÈCES DÉTACHÉES

| | | | COLONNETTES | | PIÈCES DÉTACHÉES | | | | |
|--------------|-------------|----------|-------------|----------|---------------------|--------|----------------------|--|--|
| | | | 0,3m | 0,68m | Capot (2 pièces) | | Chapeau (1 pièce) | | |
| | | | standard | standard | | | | | |
| Universelles | 1 cpt U | 6 531 40 | 6 531 43 | 980985 | | 980994 | | | |
| | | 6 531 41 | 6 531 44 | 980986 | | 980995 | | | |
| | 2 cpt U | 6 531 50 | 6 531 53 | 980988 | | 980997 | | | |
| | | 6 531 51 | 6 531 54 | 980989 | | 980998 | | | |

| | | | KIT OVALINE | PIÈCES DÉTACHÉES | |
|--------------|-------------|----------|-------------|-----------------------|--|
| | | | | Chapeau (2 pièces) | |
| Universelles | 1 cpt U | 6 530 63 | 980976 | | |
| | | 6 530 64 | 980977 | | |
| | 2 cpt U | | | | |