

FICHE TECHNIQUE

PRESENTATION

Couvre-joints métalliques à fixer par collage ou par vis et chevilles

EMPLOIS

Finition des joints de dilatation de murs et plafonds

CONDITIONNEMENT

Barres de 3 mètres

COMPOSITION

- Standard : Alliage aluminium 1015A protégé
- Finitions en options :
 - Anodisation ton naturel
 - Thermolaquage (palette RAL)
- Spécial : Acier inox, laiton, acier galvanisé
- Modèles standards :
 - Plat : réf. ACP : largeurs 60 et 80 mm
 - Angle : réf. ACA : dimensions 30x30 et 40x40 mm
- Modèles spéciaux : Sur demande
- Mouvements admissibles : ± 5 mm

En cas de mouvements d'amplitude supérieure l'emploi des couvre-joints ESACLIP est conseillé

TECHNICAL DATA

PRESENTATION

Metallic joint-covers fastened by special mastic-glue or by screws

USE

Finishing of wall and ceiling expansion joints

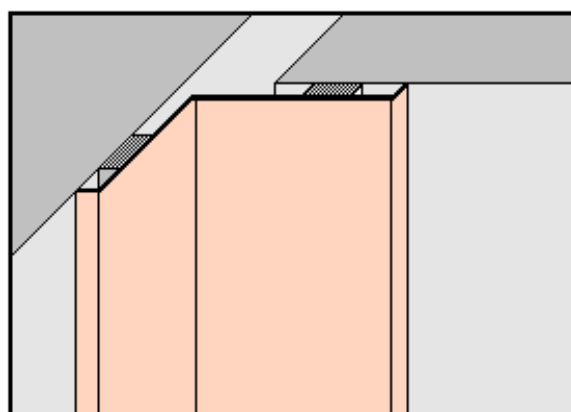
PACKAGING

Lengths of 3 metres

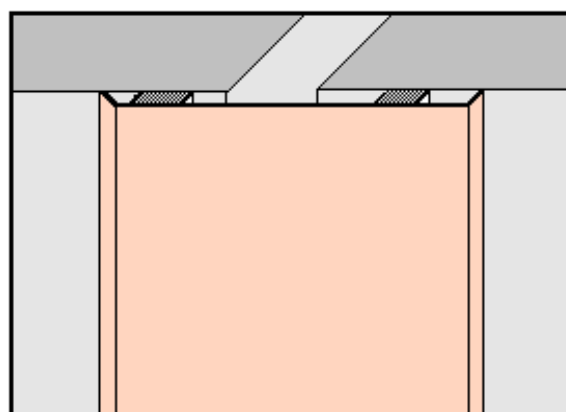
COMPOSITION

- Standard : Aluminium alloy 1015A, mill finish
- Optional finishing :
 - Natural anodization
 - Warm polyester coating (RAL colors)
- Special : Stainless steel, brass, galvanized steel
- Standard models :
 - Flat : réf ACP : 60 and 80 mm width
 - Angle : ref. ACA : 30x30 and 40x40 dimensions
- Specific models : On request
- Movements accomodation : ± 5 mm

For bigger movements, it is better to use ESACLIP cover-joints



Esodil ACA



Esodil ACP

MISE EN OEUVRE

I – Utilisation en joints de murs

1 – Installation par collage

- **Etat du support**
Sec, propre, dégraissé
- **Température de pose** : +5°C / + 40°C
- **Nature des supports**
Béton, métaux, verre, bois
Sur autres supports, procéder à un essai préalable
- Dégraisser la sous-face des couvre-joints ESODIL à l'aide d'un solvant sec
- Déposer de part et d'autre du profil un cordon
Ø 8 mm de mastic ESOFLEX SIL 1 CC Label SFJF
- Plaquer soigneusement le profil sur le support

2 – Installation par vissage

- Percer les trous des chevilles à 25 mm minimum du bord du joint, sur un côté seulement (entraxe conseillé 300 mm environ)

II – Utilisation en joints de sols

Uniquement pour les joints de sols intérieurs
ESODIL peut être fourni en qualité auto-adhésive

- Réf. ESODIL PFA en aluminium
Composition : Aluminium extrudé AGS 6060 T5 anodisé naturel
Modèles plats, largeurs : 60, 80, 100, 120 mm
- Réf. ESODIL PFA en laiton
Composition : Laiton extrudé Cu Zn 40 Pb1 Al
Finition : Poli industriel
Modèles plats, largeurs : 60 et 70 mm

INSTALLATION

I – Use on wall joints

1 – Installation by gluing

- **Quality of the support**
Dry, clean, free of grease
- **Temperature of installation** : +5°C / + 40°C
- **Types of the supports**
Concrete, metals, wood
On other supports, make a preliminary test
- Clean the under side of ESODIL with a dry solvent
- Apply 2 sticks Ø 8 mm of ESOFLEX SIL 1 CC Label SFJF on the edges of the profile side to be stuck
- Press the profile on the support

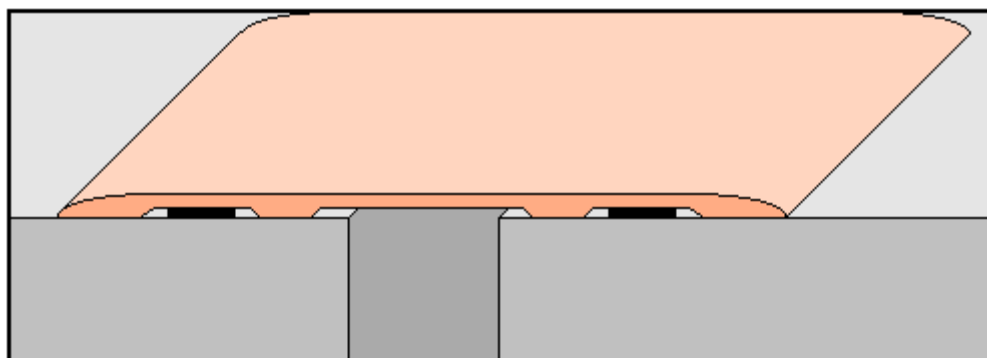
2 – Installation by screws

- Drill the holes for the plugs at 25 mm minimum of the edge gap, only on one side (interval between each hole, about 300 mm)

II – Use on floor joints

Only for internal floor joints, ESODIL can be delivered in self adhesive quality

- Réf. ESODIL PFA in aluminium
Composition : Extruded aluminium AGS 6060 T5 anodized natural
Flat models, width : 60, 80, 100, 120 mm
- Réf. ESODIL PFA in brass
Composition : Extruded brass Cu Zn 40 Pb1 Al
Finishing : Industrial polished
Flat models, width : 60 and 70 mm



Esodil PFA

PRODUITS COMPLEMENTAIRES

Joint coupe-feu 4 heures ESOFLAM
(C.R.CSTB 85.22572)

ADDITIONAL PRODUCTS

4 hours fireproof barrier ESOFLAM
(CSTB Test Results Nr 85.22572)