

FICHE TECHNIQUE

PRESENTATION

Esodil JSM A-M-I série R ou R/S est un système d'obturation des joints de dilatation pouvant être mis en œuvre en intérieur ou extérieur (façade). Ce produit est capable de reprendre des mouvements de fortes amplitudes et convient tout à fait dans le cas de traitement joint de dilatation situés en zone sismique (dans la limite des mouvements repris).

COMPOSITION

Insert accordéon en SEBS (thermo soudable) Blanc, Gris, Noir, Brique
Profil en Aluminium brut AGS T5 6060

CONDITIONNEMENT

Profils aluminium en longueurs de 4ml.
Insert accordéon en rouleau de 24ml.

DONNEES TECHNIQUES

TECHNICAL DATA

PRESENTATION

Esodil JSM A-M-I series R or R/S is a cover system for the joints of dilations which can be installed inside or outside of facades. This product is capable to damp strong movements and can be used for seismic arrears.

COMPOSITION

Insert : SEBS, thermo welding,
Colour : white, grey, black, brick
Aluminium profile AGS T5 6060

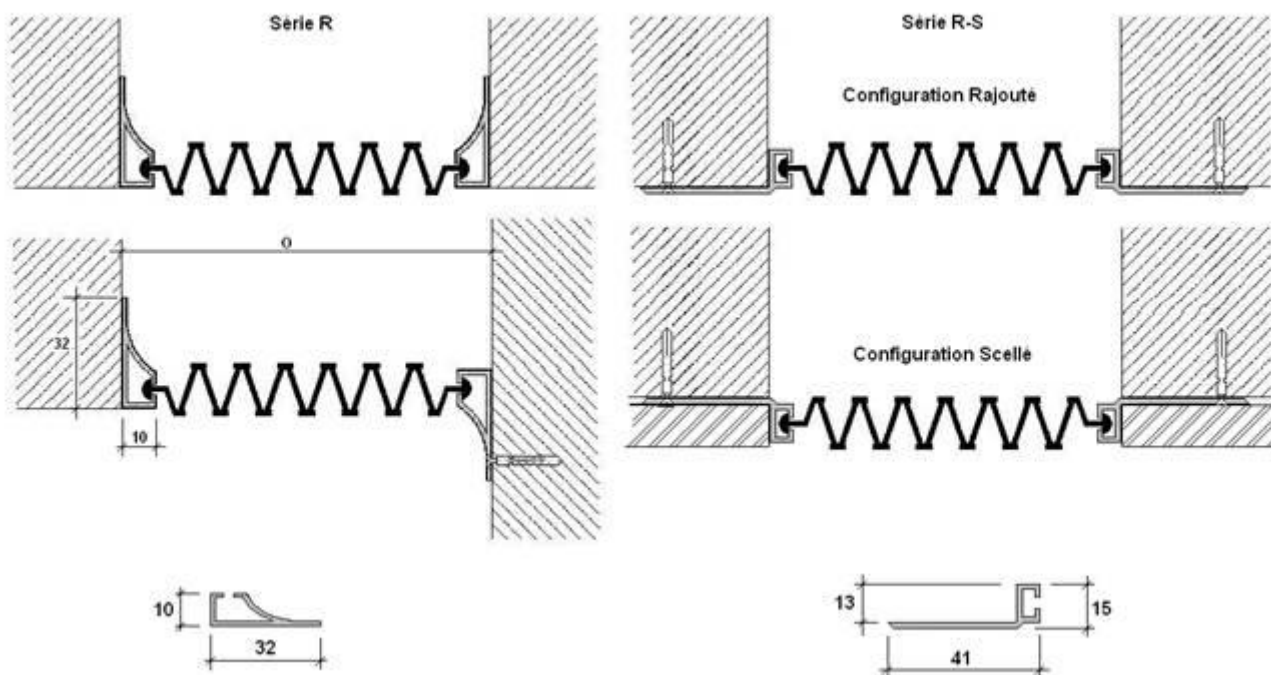
PACKAGING

Aluminium profiles : lengths of 4 m
Insert : roll of 24 m

TECHNICAL DATA

Produit / Product	Ouverture du Joint (O)/ Openness gap	Mouvements repris/ Movement
Esodil JSM A-M-I 50 (series R ou R/S)	50mm (40 - 60mm)	±50%
Esodil JSM A-M-I 100 (series R ou R/S)	100mm (80 - 120mm)	±50%
Esodil JSM A-M-I 150 (series R ou R/S)	150mm (130 - 170mm)	±50%
Esodil JSM A-M-I 200 (series R ou R/S)	200mm (180 - 220mm)	±50%

Vues en coupe



ésopo continental

Site web: www.esopo-continental.fr

Mail: info@esopo-continental.fr

13 Avenue Gustave Rodet – 93250 Villemomble - France

Tél : (33) 01.48.94.91.91 – Fax : (33) 01.48.94.81.50

MISE EN OEUVRE (par collage ou vissage):

Collage : procéder au repérage du positionnement des profils en aluminium. Ces profils seront pourvus d'un adhésif double face servant de maintien temporaire, durant la polymérisation du mastic de collage (KORAPOPOP 225).

La consommation de mastic pour un cordon de 3 à 4mm de diamètre est d'environ 23ml/cartouche de 310CC

Attention : cette solution par collage est adaptée en contexte intérieur mais déconseillée dans le cas de traitement de façades extérieures.

Vissage (support béton) : positionner le profil en aluminium puis repérer les percements. Oter le profil en alu puis percer et mettre les chevilles en place. Ces profils seront pourvus d'un adhésif double face servant de maintien temporaire avant et pendant le vissage.

La visserie préconisée dans le cas d'un support béton et du type inox A2 TF cruciforme 3x35 avec chevilles nylon S5x25, (forage de 35mm)

ATTENTION :

La visserie est à adapter suivant le type de support, voir avec votre fournisseur.

Dans le cas d'une pose en extérieur par vissage, la mise en place des chevilles et des vis devrait être faite à bain de mastic (KORAPOPOP 225)

Veiller à un bon alignement des profils en aluminium pour positionner l'insert accordéon sans difficultés.

Une fois que ces opérations sont terminées glisser l'insert en accordéon dans les gorges des profils (voir croquis ci-dessus). Aidez vous d'eau savonneuse pour une mise en place plus facile.

SETTING (by sticking or screwing)

Sticking: to fix the position of the aluminium profiles. These profiles will be provided of double face adhesive as a temporary preservation during the polymerisation of the sealant of sticking. (KORAPOPOP 225).

The consumption of sealant of 3 or 4mm diameter is about 23ml /cartridge of 310CC

Attention: this solution by sticking is for internal use but not advised in the case of treatment of outside facades.

Screwing (concrete support): to install the aluminium profiles then fix the drillings. Remove the aluminium profile, drill and set up the bolts. These profiles will be provided of double face adhesive as a temporary preservation during the screwing.

The screws are recommended in the case of a concrete support. The screw type: stainless steel, cruciform A2 TF 3x35 with nylon bolt S5x25 (drilling of 35mm)

ATTENTION:

The screws have to be adapted according to the type of support (consult your supplier).

In the case of outside installation by screwing the implementation of bolts and screws should be made with sealant (KORAPOPOP 225). Good position of the aluminium profiles can allow installing the insert accordion without difficulties. After finishing of these operations, to slide the insert in the profiles (see the picture above). For easy installation, use the soapy water.