

## FICHE TECHNIQUE

## TECHNICAL DATA

### PRESENTATION

**Profils plastiques compressibles pour l'obturation des joints de fractionnement des chapes et dallages industriels en béton et des revêtements de sols durs, conformément aux DTU 52.1 et 26.2**

### EMPLOIS

- Joints de fractionnement des revêtements de sols durs
- Joints de construction-retrait des chapes ciment
- Calfeutrement des joints sciés des dallages en béton

### CARACTÉRISTIQUES

#### - Composition :

PVC souple et/ou rigide homologués au sens de l'article 16 du Règlement Technique Particulier de la Marque PF applicable aux produits extrudés à base de compound vinyliques pour les usages intérieurs ou extérieurs.

#### - Résistance chimique :

Agents alcalins, acides et bases dilués, détergents, graisses animales et végétales, nettoyage vapeur

#### - Coloris standard :

Gris clair . Autres coloris possibles par quantité

### PRESENTATION

**Compressible PVC profiles used to make control joints in concrete screeds, industrial slabs and tiled floorings , according to the French Rules of Work.**

### USES

- Control joints for floor pavements
- Construction joints for cement screeds
- Sealing of sawed joints in industrial concrete slabs

### CHARACTERISTICS

#### - Composition :

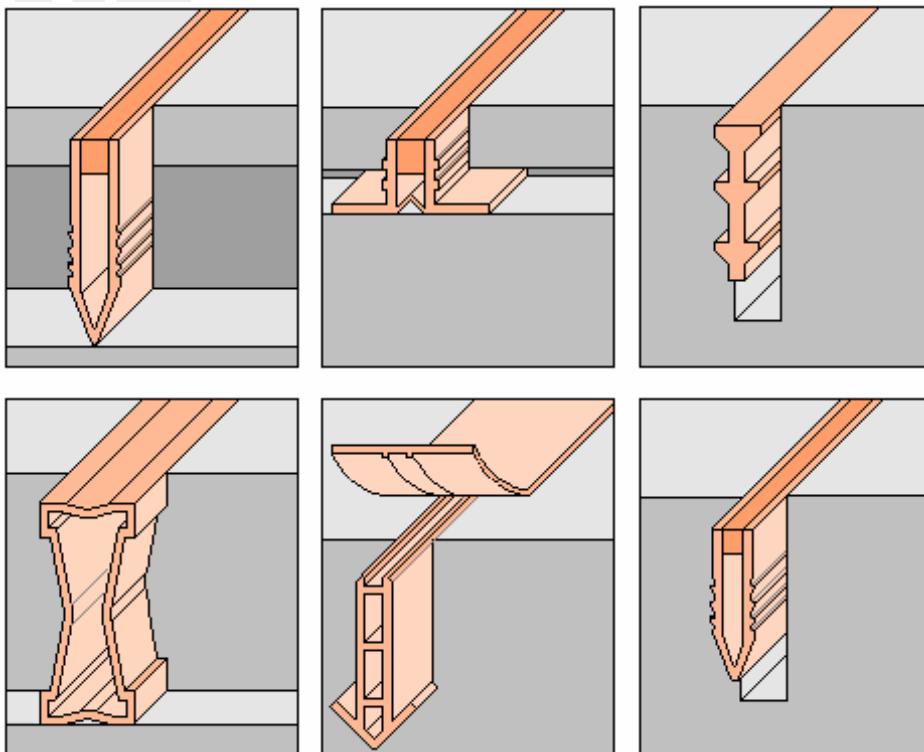
Made of soft and/or rigid PVC, as explained in French Standards in which concerns extruded products based on vinyl items for external and internal uses.

#### - Chemical resistance :

Alkaline agents, acids and diluted bases, detergents, animal and vegetal greases and vapor-cleaning systems

#### - Standard color :

Light grey. Other colors are available according to quantities

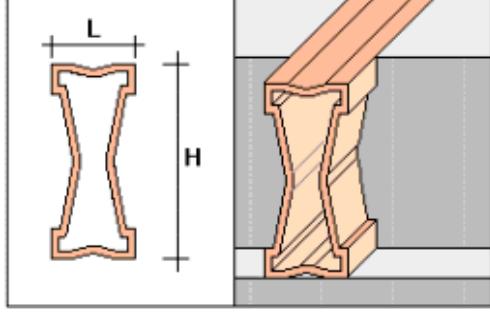
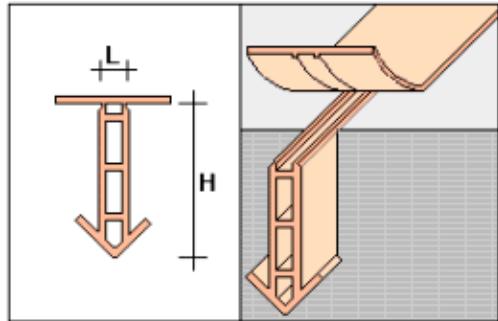
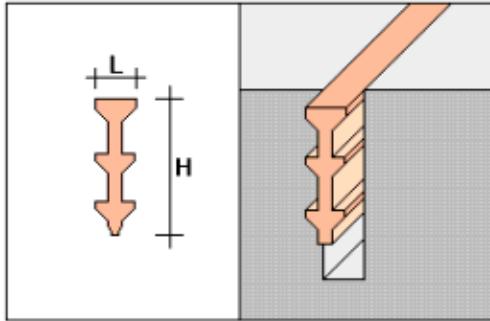
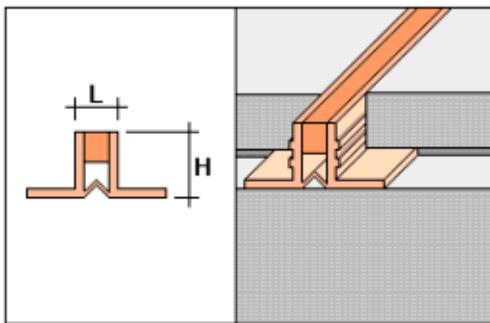
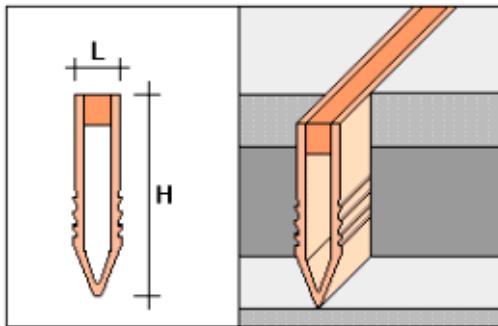


## MISE EN OEUVRE

### 1 - Répartition des joints :

Conformément aux prescriptions des DTU 52.1 et 26.2, le dallage doit être fractionné en surfaces de 25 m<sup>2</sup> à 50 m<sup>2</sup>.

Un joint identique doit être réalisé en bordure des reliefs et émergences de toutes natures, tels que murs, poteaux, etc...



## INSTALLATION

### 1 – Joints position :

According to the French Technical Rules of Works, the concrete floor must be divided from 25 m<sup>2</sup> to 50 m<sup>2</sup> areas.

A similar joint must be placed around all elements like walls, columns, etc...

ESODAL DS	
Joints pour carrelages posés sur chape Joints for floor pavements (mortar bedded)	
Référence	Dimensions : H x L (mm)
Esodal DS 25	6 x 25
Esodal DS 30	8 x 30
Esodal DS 35	8 x 35
Esodal DS 40	8 x 40
Esodal DS 50	8 x 50
Esodal DS 65	8 x 65

Conditionnement / Packaging : 40 x 2.5 ml = 100 mètres

ESODAL PC	
Joints pour carrelages en pose collée Joints for floor pavements (bonding)	
Référence	Dimensions : H x L (mm)
Esodal PC 6 x 6	6 x 6
Esodal PC 8 x 8	8 x 8
Esodal PC 10 x 10	10 x 10
Esodal PC 12 x 8	12 x 8
Esodal PC 14 x 8	14 x 8
Esodal PC 16 x 8	16 x 8
Esodal PC 18 x 8	18 x 8
Esodal PC 20 x 8	20 x 8

Conditionnement / Packaging : 40 x 2.5 ml = 100 mètres

ESODAL JFD	
Profil d'obturation pour joints sciés de dallage Profiles for concrete slab sawed joints	
Référence	Dimensions : H x L (mm)
Esodal JFD type 20/5 / S	20 x 5
Epaisseur de la lame / Thickness of the saw	3,8 mm

Conditionnement / Packaging : Rouleaux/Rolls = 50 mètres

Esodal JFD 20/4/R	20 x 5
Esodal JFD 25/6/R	25 x 6

Epaisseur de la lame / Thickness of the saw : 3,2 & 4,2 mm

Conditionnement / Packaging : 40 x 2.5 ml = 100 mètres

ESODAL PF	
Joint de pré-fissuration pour chape ciment Pre-crack joint for cement screeds	
Référence	Dimensions : H x L (mm)
Esodal PF 35	35 x 5

Conditionnement / Packaging : 40 x 2.5 ml = 100 mètres

ESODAL JFC	
Joint de protection lourde de toit-terrasse Joint for flat roof protection screed	
Référence	Dimensions : H x L (mm)
Esodal JFC 40x20	40 x 20

Conditionnement / Packaging : 30 x 3.0 ml = 99 mètres

Pour les joints de dilatation, utiliser la gamme ESOFLAT // For expansion joints use ESOFLAT range