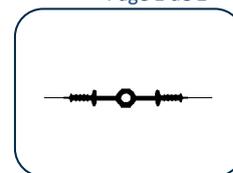


PLAKA – MEMBRANE D'ETANCHEITE**Membrane d'étanchéité en caoutchouc - type FMS350 et FMS400**

REF 05.03.16 - Version V01 – 14/08/2020

**Description**

Les membranes sont en caoutchouc de type SBR et présentent un noyau creux central. Aux extrémités sont prévus des nervures et des bourrelets de caoutchouc. Chaque extrémité de la membrane présente des tôles en acier. Les membranes sont disponibles en largeur de 350mm ou 400mm.

Domaines d'application

Les membranes sont mises en œuvre au moment de la pose des coffrages. Elles sont intégrées symétriquement et au centre de la structure en béton armé et sont supportées par le ferrailage.

Propriétés

Propriétés	
Elastomère	Caoutchouc de qualité SBR
Dureté	62 ± 5 ° Shore A
Résistance à la traction	≥ 10 N/mm ²
Allongement à la rupture	≥ 380%
Dureté à une température de -20°C	≤ 90° Shore A
Déformation rémanente	≤ 20%
Adhérence de l'acier	Rupture de l'élastomère
Résistance au déchirement	≥ 8 N/mm ²

Dimensions

Dimensions et matériaux			
FMS350	Largeur caoutchouc 210 mm – Epaisseur 10 mm avec tôle en acier d'épaisseur 1mm aux extrémités	Figure 1	DIN 7865
FMS400	Largeur caoutchouc 260 mm – Epaisseur 11 mm avec tôle en acier d'épaisseur 1mm aux extrémités	Figure 2	DIN 7865

©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – MEMBRANE D'ETANCHEITE

Membrane d'étanchéité en caoutchouc - type FMS350 et FMS400

REF 05.03.16 - Version V01 – 14/08/2020

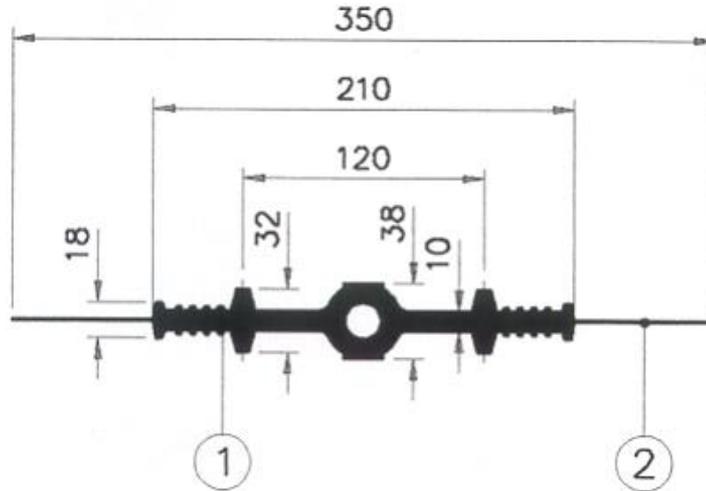
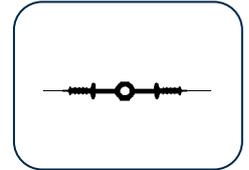


Figure 1 : FMS350

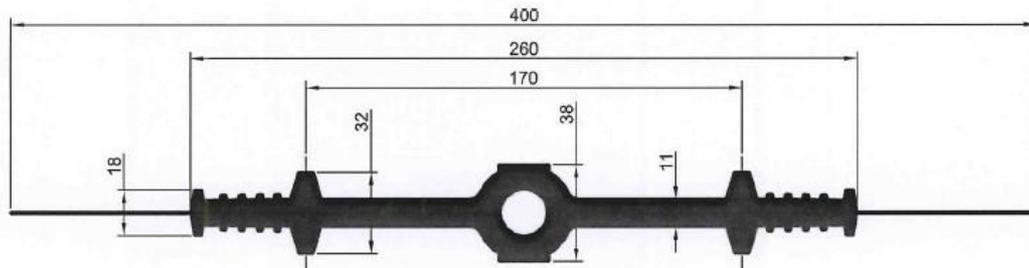


Figure 2 : FMS400

©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.