



SOLUTIONS POUR JOINTS :

Élément de fissuration ZEMENTOL SRE



Utilisation et propriétés :

- L'élément ZEMENTOL SRE sert à provoquer la formation ciblée de fissurations dans les planchers bas. Il est ainsi possible de générer les joints nécessaires à l'étanchéité sans arrêter le coulage du béton, d'améliorer la performance du bétonnage et en même temps de minimiser le retrait.
- L'étanchéité du joint de fissuration est assurée par la pose de rubans de joint de travail ZEMENTOL AFB.
- La forme spéciale des tôles ainsi que le maintien en position correcte du ruban de joint de travail permettent d'assurer la transmission de la force transversale.
- Différents éléments ZEMENTOL SRE ont été conçus pour les planchers bas de 25 cm et de 30 cm d'épaisseur. Les éléments ZEMENTOL EHE viennent les compléter, rehaussant le plancher bas de manière à ce qu'il atteigne jusqu'à 50 cm d'épaisseur. Au delà de 50 cm, des éléments sur mesure seront mis en place.

Matériaux et composants :

- Structure en acier de construction
- Tôles galvanisées

Dimensions :

Désignation produit	Épaisseur de plancher bas (en mm)
ZEMENTOL SRE 25	25
ZEMENTOL SRE 30	30
ZEMENTOL EHE 10	30 - 50
ZEMENTOL EHE 20	30 - 50

Installation :

- Étaler l'armature basse du plancher et fixer le ZEMENTOL SRE sur l'armature basse à l'aide de fils de ligature. Il s'agira de positionner au préalable les écarteurs de l'armature basse du plancher de manière à ce qu'ils se trouvent juste en-dessous de l'élément ZEMENTOL SRE.
- Afin d'atteindre l'épaisseur de plancher bas prévue, on installera le cas échéant un ou plusieurs ZEMENTOL EHE en-dessous de l'élément ZEMENTOL SRE.
- Le ruban de joint de travail ZEMENTOL AFB sera quant à lui posé à l'intérieur de l'élément ZEMENTOL SRE.