



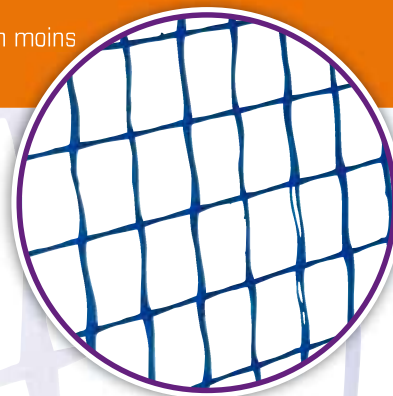
Chap'rol

Treillis en fibre de verre, maille de 40x40mm, idéal pour renforcer et armer les chapes même de faible épaisseur. Facile, rapide et pratique, il a une résistance moyenne à la traction longitudinale et transversale d'environ 10% supérieur au treillis en fer galva 50x50mm et de 2mm de diamètre!

Idéal pour chapes traditionnelles, fluides et planchers chauffants.

Avantages:

- Résiste aux alcalins du béton
- Résiste à l'anhydrite
- Système pratique, rapide et sûr
- Léger : stockage, transport et manipulation aisés, mise en place facile, découpage au cutter
- Jusqu'à 70% de fissures en moins
- Fissures 2x moins visibles



Chap'rol 40 x 40 mm - 1 m x 50 m : 50 m²/rouleau
15 rlx/pal, soit 800 m²/pal

Dim des mailles : 40 x 40 mm
Poids : 145 g/m²

Résistance moyenne longitudinale/transversale : 23 kN/m
Classe certification : UNI-EN-ISO9001/2008

Ref : CR4040

Chap'rol



Mise en oeuvre de Chap'rol sous chape traditionnelle



Mise en oeuvre de Chap'rol sous chape fluide autonivelante

Relevé des fissures sur chape au bout de 28 jours

Chape témoin sans renfort	
Chape + treillis métallique	
Chape + fibres de PP	
Chape + Chap'rol	

Un relevé de fissures a été effectué au bout de 28 jours sur 4 chapes différentes. Résultat, **Chap'rol** présente une performance inégalée avec un nombre de fissures très nettement limité par rapport aux autres systèmes.

L'analyse de ces essais et la comparaison des différentes chapes confirment l'efficacité de **Chap'rol** pour limiter les fissurations dans les chapes et l'impose comme la meilleure solution pour une finition soignée.

Chap'rol offre ainsi une réponse technique pertinente pour l'ensemble des chapes fluides ou traditionnelles.

La performance de ce treillis en fibre de verre offre la garantie d'un excellent aspect pour chaque type de chape.

Conseils de pose

- Se pose comme les fins treillis métalliques
- Si chape solide, appliquer sur le treillis une couche supplémentaire de mortier
- Superposer sur 10 cm minimum les rouleaux adjacents
- Le treillis doit se trouver au 2/3 bas de l'épaisseur de la chape