

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

AVRIL 2025

SIKA VISCOCHAPE® XLS : UNE CHAPE FLUIDE DE NOUVELLE GENERATION SOUS DTA

Sika complète son offre de chapes fluides autonivelantes fabriquées en centrale BPE avec Sika ViscoChape® XLS, une chape fluide ciment conçue pour répondre aux exigences des applicateurs, des BPE et des maîtres d'ouvrage.

Offrant une mise en œuvre optimisée et un confort d'application accru, cette solution se démarque par sa robustesse et sa performance qui permet de limiter le nombre de joints tout en évitant le ponçage. Cette chape est compatible avec divers typologies de chantiers : logements individuels et collectifs, complexes hôteliers, établissements de santé, bâtiments publics et tertiaires.

Une chape polyvalente, facile à mettre en œuvre et fiable

Avec un classement U4P3E3C2, **Sika ViscoChape® XLS garantit une résistance**, répondant aux contraintes des locaux à sollicitations modérées. Sa formulation innovante intègre un nouvel additif **compensateur de retrait** permettant de supprimer les fibres lors de l'enrobage de plancher chauffant et **garantissant un retrait réduit**.

Performances techniques avancées :

- **Résistance mécanique CT C20-F4**, garantissant un sol robuste et durable ;
- **Retrait maîtrisé** (< 400 µm/m à 28 jours), minimisant les risques de fissuration ;
- **Suppression des fibres** lors de l'enrobage de planchers chauffants ;
- **Suppression de la cure et de la pellicule de surface** ;
- **Compatibilité avec la majorité revêtements de sols et tous types de planchers chauffants** (PCEBT, PCR, PRE), garantissant une performance thermique optimale.

Une chape conçue pour faciliter le travail des applicateurs

Sika ViscoChape® XLS permet **d'optimiser considérablement les chantiers grâce à une mise en œuvre rapide et efficace**. Son **faible besoin en fractionnement permet de traiter jusqu'à 100 m² sans joint** (80 m² sur plancher chauffant), ce qui réduit le temps de préparation et de finition.

Son **excellente fluidité** assure une surface homogène dès la pose, limitant ainsi le besoin de ragréage et facilitant l'installation des revêtements finaux.

Concernant l'épaisseur minimale, **l'application s'adapte aux différentes configurations de chantier** : 3 cm en pose adhérente ou désolidarisée, 4 cm en pose flottante et 3 cm au-dessus des tubes d'un plancher chauffant. Cette adaptabilité permet aux applicateurs d'intervenir efficacement tout en respectant les contraintes techniques spécifiques de chaque projet.

Pour encore moins de contrainte sur chantier, **l'additif Easy Grip permet de supprimer la nécessité d'une cure et l'absence de pellicule de surface**, garantissant une meilleure accroche des revêtements.

Un procédé innovant au service des professionnels

Développée avec l'expertise de Sika, Sika ViscoChape® XLS allie **hautes performances techniques, simplicité d'application et gain de temps**. Son confort de pose et son adaptabilité aux divers types de chantiers en font une **solution incontournable pour les applicateurs et les prescripteurs**. Sika ViscoChape® XLS bénéficie d'un avis technique du CSTB (DTA), valable durant 3 ans.

