



## LA CHAPE ULTRA-FINE POUR RAGRÉER LES SOLS



La société ANHYDRITEC® a développé la technologie EXCELIO® pour proposer une offre alternative aux solutions traditionnelles de chapes de ragréage et de remise à niveau en épaisseurs très réduites.

**EXCELIO® est aujourd'hui la seule chape prête à l'emploi pouvant être appliquée en 10 mm seulement.**

La fabrication d'EXCELIO® en centrales agréées et l'approvisionnement en camion toupie évitent le stockage et la manipulation de sacs sur chantiers, chaque mètre cube de mortier permettant de traiter jusqu'à 100 m<sup>2</sup>.

### LES BÉNÉFICES EXCELIO®

La technologie EXCELIO® est la solution pour des **chapes adhérentes ultra-fines** aux avantages exclusifs :

- + Fine : 10 mm !** 3 à 5 fois plus fine que les autres chapes fluides
- + Rapide** Beaucoup plus rapide que les enduits de sol en sacs, même appliqués à la pompe
- + Économique** Réduction des coûts sur la fourniture et sur la pose

### TOUS LES AVANTAGES DES PRODUITS LA CHAPE LIQUIDE®

L'anhydrite est un matériau pour chape de sol sans équivalent. Sa stabilité dimensionnelle naturelle permet notamment de réaliser des chapes de très faible épaisseur et de fortes résistances mécaniques, tout en conservant ses avantages exceptionnels d'**absence de fissuration et de tuilage**.

La technologie EXCELIO®, à base de formulation et d'adjuvantation très spécifiques, permet l'application d'un mortier **très fluide** pour une **mise en œuvre facile** et une **planéité parfaite** de la surface finie.

#### NOS + TECHNIQUES

- ➔ **Seulement 10 mm**  
*Y compris en locaux E2P4*
- ➔ **Qualité maîtrisée**  
*Fabriquée en centrales agréées*
- ➔ **Prête à recouvrir**  
*Pose directe du revêtement de sol<sup>(2)</sup>*
- ➔ **Coloration verte**  
*La garantie d'utiliser le bon produit*



**ERGONOMIE**  
ÉVITE LA MANIPULATION  
DES SACS SUR CHANTIERS

#### GAMME LA CHAPE LIQUIDE®

**EXCELIO®** La chape ultra-fine pour ragréer les sols

**THERMIO+®** La garantie d'un plancher chauffant ultra-performant

**CLASSIC® P.R.E** Les performances de l'anhydrite pour les planchers électriques

**CLASSIC®** La référence de La Chape Liquide®

**INITIO®** La chape fluide à petit prix



**Une gamme de la société Anhydritec**

# LA SOLUTION CHAPE ANHYDRITE ULTRA-FINE, EN POSE ADHÉRENTE, POUR RAGRÉER LES SOLS



EXCELIO®, en neuf ou en rénovation, sur dalle béton, sur anciens revêtements, etc.



EXCELIO® est coulé directement **en pose adhérente**, sans polyane, après primarisation du support. La suppression de la manipulation des sacs et du lissage manuel diminue nettement le temps de mise en œuvre par rapport aux enduits de sols traditionnels, même appliqués à la pompe

EXCELIO® rattrape tout défaut de nivellement à partir de 10 mm. Avec sa technologie SP® intégrée, EXCELIO® permet une pose directe du revêtement de sol<sup>(2)</sup>.

Grâce à la logistique de mortier prêt à l'emploi livré sur chantier en camion toupie, EXCELIO® permet de fortes économies au m<sup>2</sup>.

		Ragréage manuel	Ragréage à la pompe
PRODUCTIVITÉ	★★★★★	★	★★★
CONFORT À LA MISE EN ŒUVRE	★★★★★	★	★★★
ÉCONOMIE	★★★★★	★	★

## DES PERFORMANCES REMARQUABLES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Résistances mécaniques	Classe C30-F8
Masse volumique	2 050 kg/m <sup>3</sup> (± 200)
Épaisseur minimale <sup>(4)</sup>	10 mm en locaux P2, P3 et P4(E2)
Supports, préparation	Voir les CPT <sup>(1)</sup>
Finition	Technologie SP® intégrée <sup>(2)</sup>
Recouvrement	Pose directe du revêtement de sol <sup>(2)</sup>

CONFORT DE MISE EN ŒUVRE	
Étalement	32 cm (± 2 cm)
Fractionnement	Sans joint de fractionnement <sup>(3) (4)</sup>
Productivité	Jusqu'à 200 m <sup>2</sup> / heure ou 1 500 m <sup>2</sup> / jour

- (1) Cahiers du CSTB 3634\_V2 (neuf) et 3635\_V2 (rénovation)
- (2) Selon les CPT, ponçage fin éventuel pour enlever ou estomper localement des surépaisseurs, des reprises de coulage ou des petits défauts de surface
- (3) Hors joints actifs et de fractionnement du support
- (4) En pose adhérente après primarisation adaptée du support

**EXCELIO® est une technologie brevetée de la société Anhydritec®**



Avis Technique / DTA CSTB N° 13/17-1380\_V2



[www.lachapeliquide.fr](http://www.lachapeliquide.fr) | [www.anhydritec.com](http://www.anhydritec.com)

Anhydritec – ZA de la Grande Marine - 635 avenue Louis Boudin – 84800 L'Isle sur la Sorgue – T. 04 90 90 31 31 – [contact@anhydritec.com](mailto:contact@anhydritec.com)