

LA CHAPE LIQUIDE®

Excelio®

LA CHAPE ULTRA-FINE POUR RAGRÉER LES SOLS

La chape liquide EXCELIO® est une chape fluide base anhydrite ultra performante. Elle propose une 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 min seulement**.



LES + PRODUITS EXCELIO®

- **Économique**, réduction des coûts sur la fourniture et sur la pose.
- **Qualité maîtrisée** fabriquée en centrales agréées.
- **Prête à recouvrir**, pose directe du revêtement de sol.
- **Coloration verte**, la garantie d'utiliser le bon produit.
- **Chape adhérente ultra-fine (10 mm)**, 3 à 5 fois plus fine que les autres chapes.
- **Ergonomique**, évite la manipulation des sacs sur chantiers.
- **Identification du produit** directement sur chantier avec SmartCEM®.

Téléchargement gratuit sur www.smartcem.fr



SMARTCEM

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Conformité
règlement
CPT

Résistances
Mécaniques :
Classe C30-F8

Masse
volumique :
2.05 T/m³
(+ 200 kg)

**Épaisseur minimale par type
de locaux :**

. 10 mm en locaux P2, P3 et P4(E2)



DOMAINES D'APPLICATIONS

La chape liquide EXCELIO® répond aux applications hors planchers chauffants, en neuf ou en rénovation, sur dalle béton, sur anciens revêtements, etc.

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



CONSEILS & PRÉCAUTION D'EMPLOI

La chape liquide 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⁽¹⁾.

- Durée pratique d'utilisation : jusqu'à 3h pour les chapes à base d'anhydrite.
- Température des locaux : Comprise entre +5°C et +30°C pendant et après le coulage.
- Tolérances de planéité : ≤ 3 mm sous la règle de 2 m et 1 mm sous le réglet de 20 cm.
- Étalement avant coulage : 32 cm ± 2 (mesure avec le cône Anhydritec).



LES AVANTAGES DE LA CHAPE LIQUIDE®

- Très grande fluidité pour une mise en oeuvre facile.
- Planéité parfaite de la surface finie.
- Pas de fissuration des sols dans le temps.
- Pas de produit de cure nécessaire.

MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT

Étalement	32 cm (± 2 cm)
Fractionnement	Sans joint de fractionnement : . Hors joints actifs et de fractionnement de support. . En pose adhérente après primairisation adaptée au support.
Productivité	Jusqu'à 200m ² /heure ou 1500 m ² /jour
Finition	Technologie SP® intégrée ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Selon les CPT, ponçage fin éventuel pour enlever ou estomper localement des surépaisseurs, des reprises de coulage, ou des petits défauts de surface.



Notre liant anhydrite est composé à
95% recyclés



ANHYDRITEC
Minersa Group

