

# Certificat

## Chape fluide à base de sulfate de calcium

### E 439

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus, fabriqué par les unités de production identifiées en annexe, est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification QB 46 en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

**La société** **FASSA Srl**  
**Sede Legale ed Amministrativa - Via Lazzaris 3**  
**31027 SPRESIANO (TV)**  
**Italie**

**Représentant France** **FASSA France SARL**  
**320, avenue Berthelot**  
**69008 Lyon**

Le droit d'usage de la marque QB 46 pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque QB et le référentiel mentionné ci-dessus.

**30 CF 116****Décision d'admission n° 0003-30 CF 116 du 20/12/2022**

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valide.

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <https://evaluation.cstb.fr/> pour en vérifier sa validité.

### CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Selon la norme NF EN 13813 :

**À ce Certificat QB est attachée la classification suivante :**  
**C30-F7**

Résistances mécaniques :

- Résistance en compression :  $\geq 30$  MPa
- Résistance en flexion :  $\geq 7$  MPa

Autres caractéristiques :

- Étalement au cône CEN sur plaque sèche : de 24 cm à 29 cm
- Maintien de fluidité :  $\geq 30$  min
- Variations dimensionnelles :  $\leq 250$   $\mu\text{m/m}$

**Fabrication en usine et distribution en sacs / vrac.**

La liste des unités de production certifiées du procédé est en annexe du certificat.

Cette liste mise à jour régulièrement, est consultable sur le site internet <https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/produits-evalues/?prestations=qb46>.

Ce certificat comporte 1 page et 3 pages d'annexe.

**Correspondant :**  
Courriel : [chapes@cstb.fr](mailto:chapes@cstb.fr)  
Tél. : 01 64 68 81 38

Par délégation  
du Président



Florian RASSE

### CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

84 avenue Jean Jaurès – Champs-sur-Marne – 77447 Marne-la-Vallée cedex 2  
Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 – Fax : +33 (0)1 64 68 89 94 – [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)  
MARNE-LA-VALLÉE / PARIS / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

# Certificat

Annexe du certificat

Décision n° 0003-30 CF 116 du 20/12/2022

CONDITIONS D'EMPLOI DE LA CHAPE FLUIDE POUR INFORMATION

## Chape fluide à base de sulfate de calcium E 439

### DOMAINE D'EMPLOI

Domaine d'emploi identique aux règles professionnelles pour la mise en œuvre des chapes fluides à base de ciment et de sulfate de calcium.

### MISE EN ŒUVRE DU PROCÉDÉ

TG : 14 à 16% soit 3,5 - 4,0 l/sac

Étalement visé à l'arrivée sur chantier sur plaque sèche avec le cône CEN de 24 cm à 29 cm.

Maintien de fluidité :  $\geq 30$  min

Rajout d'eau autorisée : - l/m<sup>3</sup>

Les produits associés pour la mise en œuvre sont :

- Film polyéthylène d'épaisseur 200  $\mu$ m au moins
- Bandes en matériau compressible (type polystyrène) adhésives ou non d'épaisseur minimale 5 mm et 8 mm en plancher chauffant
- Profilés en plastique de hauteur 30 mm et de longueur 1000 mm
- Profilés en carton de hauteur 50 mm et de longueur 1500 mm à utiliser pour les arrêts de coulage et pour le fractionnement de la chape hors planchers chauffants

### NATURE ET PRÉPARATION DES SUPPORTS

Supports visés dans les règles professionnelles pour la mise en œuvre des chapes fluides à base de ciment et de sulfate de calcium.

### POSE DES CLOISONS LÉGÈRES ET MISE EN ŒUVRE DES REVÊTEMENTS DE SOL

Conditions identiques à celles visées dans les règles professionnelles pour la mise en œuvre des chapes fluides à base de ciment et de sulfate de calcium.

# Certificat

Annexe du certificat

Décision n° 0003-30 CF 116 du 20/12/2022

LISTE DES UNITÉS DE PRODUCTION CERTIFIÉES  
Chape fluide à base de sulfate de calcium

E 439

**Fabrication en usine et distribution en sacs / vrac.**

Page	UP	CP	Nom	Adresse
4	1283	12071	Bagnasco	Via del Molino, 87- Bagnasco (Cuneo) 12071 BAGNASCO

# Certificat

Annexe du certificat

Décision n° 0003-30 CF 116 du 20/12/2022

## UNITÉ DE PRODUCTION CERTIFIÉE POUR LA PRODUCTION DE Chape fluide à base de sulfate de calcium

### E 439

#### FICHE D'UP N°1283

#### La société

**FASSA Srl**  
Sede Legale ed Amministrativa - Via Lazzaris 3  
31027 SPRESIANO (TV)  
Italie

Le CSTB atteste que l'unité de production ci-dessous :

#### Unité de Production

**Bagnasco**  
12071 BAGNASCO

est reconnue pour la fabrication de la chape fluide désignée ci-dessus, certifiée selon le référentiel QB 46 en vigueur.

Mode de fabrication / distribution : usine / sacs - vrac.

Pour vérifier la validité de la certification de l'UP,  
le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <https://evaluation.cstb.fr/>.

Les caractéristiques certifiées de la chape fluide sont indiquées sur la première page du certificat n° 0003-30 CF 116 dont fait partie cette fiche.

Pour accéder au certificat intégral,  
scannez ce QR CODE

