



# Fixit 285

## CalceClima® Fino

### Composition

- Liants : chaux hydraulique naturelle, chaux aérée
- Agrégats : sable concassé calcaire granulométrie 0 - 0,8 mm
- Additifs : agent de rétention d'eau, entraîneur d'air, épaississant

### Généralités

Observer les règles générales de la construction, les fiches respectives de l'association suisse des entrepreneurs plâtriers-peintres, la norme SIA 242 « Plâtrerie, crépissage, construction à sec » et les informations de cette fiche technique.

### Utilisation

Fixit 285 est un crépi de finition, écologique, pour la construction de l'habitat biologique, sur des crépis de fond calcaires, bien rugueux, dans le domaine intérieur. Les supports doivent être propres, secs et porteurs et sont à humidifier avant l'application afin d'éviter le brûlage de l'enduit. Couche de fond idéale pour les peintures à la chaux ou aux silicates.

### Mise en œuvre

Mélanger Fixit 285 dans de l'eau propre, appliquer avec la truelle en 2 couches avec chaque fois au max. une double épaisseur du grain. La première couche sert de couche d'égalisation, la deuxième couche est appliquée comme couche structurale et est appliquée frais sur frais.

### Traitement ultérieur

Après la mise en œuvre, veiller à une aération suffisante des locaux. Une haute humidité de l'air dans les locaux empêche le durcissement.


### Remarques particulières

Ne pas mettre en œuvre en dessous de +5 °C (air et support).  
Durant la mise en œuvre et le durcissement du matériau, protéger du gel durant au moins 3 jours.

### Stockage

Stocker sur des rayonnages en bois, au sec. Peut être stocké pendant au moins 6 mois. Le comportement de prise peut changer après le dépassement de la durée de stockage minimale.

### Caractéristiques

Type d'emballage	
Quantité par unité	25 kg/sac
Granulométrie	0 - 0,8 mm
Adjonction d'eau	8,5 l/sac
Consommation	1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm
Délai de mise en œuvre	90 - 120 min
Épaisseur de couche	1 - 4 mm
Masse volumique à sec	env. 1100 kg/m <sup>3</sup>
Résistance à la compression ( 28 d)	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la flexion ( 28 d)	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Conductivité thermique λ	env. 0,7 W/mK