

## Strikotherm BGI



- **Finition finale sur les systèmes Strikotherm COMFORT et OVERT**
- **Finition finale sur les systèmes d'enduit Strikocem et de nombreux autres supports**
- **Structure calme et régulière**
- **Bonne applicabilité**
- **Disponible en de nombreuses couleurs**

Strikotherm BGI est un enduit décoratif avec une surface légèrement granuleuse et régulière à base d'acrylate pur. Strikotherm BGI est résistant aux rayures et aux chocs, reste élastique durablement et est respirant. De plus, il est résistant aux intempéries, imperméable à la pluie battante, anti-algues et très bien adapté aux environnements industriels et à la pollution de l'air. Disponible dans les couleurs de la palette Strikolith ainsi que de nombreux autres systèmes de couleurs.

### DOMAINES D'UTILISATION

Strikotherm BGI est utilisé comme enduit décoratif sur les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur Strikotherm COMFORT et OUVERT. Il est également applicable sur des supports minéraux secs, propres et solides (systèmes d'enduit Strikocem) ainsi que sur des supports pâteux (Strikotherm GW flex).

- poids spécifique: Environ 1,7 g/cm<sup>3</sup>.
- Valeur du PH: Ca. 7-9.
- Viscosité : Environ 200-400 Pa.s.

Enduit de finition préfabriqué à base d'acrylate pur, avec une surface granuleuse calme et régulière. Additifs et charges pour une bonne maniabilité et une structure uniforme et régulière..

### INSTRUCTIONS D'UTILISATION

#### SUPPORT

Le support doit être résistant et stable, exempt de poussière, de particules, d'huile de coffrage, d'humidité ou d'autres contaminants susceptibles d'affecter négativement l'adhérence

### PRÉTRAITEMENT DES SYSTÈMES DE FAÇADE (ISOLATION) STRIKOTHERM

La couche de mortier-colle et 'darmature doit être sèche à l'air et durcie pendant au moins 48 heures. Ensuite, traiter le support avec le primaire Strikotherm BGI dans la couleur de la couche de finition pour assurer une couverture uniforme, une application optimale et une structure granulométrique homogène. Temps de séchage : 24 heures

### PRÉTRAITEMENT DES SYSTÈMES D'ENDUIT STRIKOCEM

Après le séchage complet de l'enduit de lissage, traiter celui-ci avec une couche de Strikolith primaire apprêt (dilution selon les informations techniques). Temps de séchage : 24 heures. Ensuite, préparer l'ensemble avec le primaire Strikotherm BGI dans la couleur de la couche de finition pour garantir une couverture uniforme, une application optimale et une structure granulométrique homogène. Temps de séchage : 24 heures.

### APPLICATION

Mélanger le Strikolith BGI jusqu'à obtenir une masse homogène avec un maximum de 2 % d'eau potable propre. Appliquer uniformément à la main avec une taloche en acier inoxydable ou mécaniquement à l'épaisseur du grain, puis structurer selon les souhaits. Ne pas mélanger avec des additifs étrangers. Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau.

### POINTS D'ATTENTION

Ne pas appliquer le Strikotherm BGI sur des surfaces horizontales (telles que les toits plats) et/ou inclinées exposées aux intempéries. L'application de l'enduit sous un soleil direct, sur des supports chauffés et/ou des supports insuffisamment protégés contre les intempéries (y compris le vent), peut entraîner un séchage trop rapide, provoquant des fissures capillaires ou des microfissures de retrait.

### SÉCURITÉ

Il est recommandé de protéger adéquatement les yeux et la peau à l'aide de moyens de protection individuelle lors de l'application des enduits décoratifs. En cas de contact de l'enduit avec les yeux, rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau propre (environ 15 min). Consulter ensuite un médecin. Pour plus d'informations, consultez la fiche de sécurité Strikolith.

## PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Strikotherm BGI avec différents numéros de lot doit être bien mélangé avant utilisation. Les éléments de construction qui ne sont pas finis avec Strikotherm BGI doivent être protégés au préalable avec du papier et du ruban adhésif. Ceux-ci doivent être retirés immédiatement après l'application de l'enduit. Il est interdit d'ajouter des additifs non prescrits. Ne pas appliquer lorsque la température du support et de l'air est inférieure à +5°C ou en cas de gel prévu.

- Lors de l'application sur des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur Strikotherm COMFORT, la valeur minimale de luminosité doit être de 20%
- Lors de l'application sur des systèmes d'enduit ventilés Strikotherm OUVERT et Strikocem sur des cavités ventilées, la valeur minimale de luminosité doit être de 5%
- Les écarts et autres applications doivent être discutés avec Strikolith

## CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

Manuellement avec une truelle.

## CONDITIONS D'APPLICATION

Strikotherm BGI est un enduit décoratif destiné à la finition finale du système d'isolation thermique par l'extérieur Strikotherm COMFORT. Il peut également être appliqué sur des supports minéraux secs, propres, solides et pâteux (Strikotherm GW flex).

## EMBALLAGES

Seau de 22 kg.

**COULEUR**

Blanc naturel et couleurs de la palette Strikolith ainsi que de nombreux autres systèmes de couleurs.

**CONSOMMATION**

- Strikotherm BGI 1,0 mm: ca. 2,0 kg/m<sup>2</sup>
- Strikotherm BGI 1,5 mm: ca. 2,2 kg/m<sup>2</sup>
- Strikotherm BGI 2,0 mm: ca. 3,0 kg/m<sup>2</sup>

**QUANTITÉ D'EAU**

Diluer avec un maximum de 2 % d'eau potable propre.

**CONSERVATION**

À conserver dans un endroit frais et à l'abri du gel, durée de conservation d'environ 2 ans.