

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaCem[®] Pyrocoat Finish

Couche mince et enduit d'égalisation sur SikaCem[®] Pyrocoat

DESCRIPTION DU PRODUIT

Enduit de finition et d'égalisation monocomposant sur le système d'enduit au pistolet pour la protection ignifuge passif SikaCem[®] Pyrocoat, pour une application manuelle ou à la machine.

EMPLOI

SikaCem[®] Pyrocoat Finish ne devrait être utilisé que par des spécialistes expérimentés.

Utilisation sur le système d'enduit au pistolet pour la protection ignifuge passif SikaCem[®] Pyrocoat.

AVANTAGES

- Nombreuses utilisations, aussi lors de géométries complexes
- Hydrofuge
- Ouvert à la diffusion

CERTIFICATS

Classe de résistance CS II selon EN 998-1

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

| | | |
|-------------------------------|---|-----------------------|
| Conditionnement | Sac: | 30 kg |
| | Palette: | 42 x 30 kg (1 260 kg) |
| Aspect/Couleurs | Poudre gris clair | |
| Conservation | En emballage d'origine non entamé: 9 mois à partir de la date de production | |
| Conditions de stockage | Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Protéger contre l'humidité. | |
| Densité | ~ 1.33 kg/l | |

INFORMATIONS TECHNIQUES

| | |
|---|--------------------------|
| Résistance à la compression | ~ 3.0 N/mm ² |
| Contrainte d'adhérence de traction | ≥ 0.08 N/mm ² |

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

| | |
|---------------------------|---|
| Rapport de mélange | ~ 7.7 l d'eau pour 30 kg de poudre |
| Consommation | Epaisseur de couche de l'enduit sec: ~ 1.33 kg/m ² /mm Ces valeurs se rapportent à un support plan. |

| | |
|--|--|
| Épaisseur de couche | ~ 3 mm |
| Température du support | Min. +5 °C, max. +30 °C Les meilleurs résultats sont obtenus par des températures supérieures à +16 °C. En cas de températures plus élevées, contacter le conseiller technique de vente de Sika Schweiz AG. |
| Temps d'attente entre les couches | Temps d'attente jusqu'à la couche mince et l'enduit d'égalisation Sika-Cem® Pyrocoat Finish sur SikaCem® Pyrocoat Min. 7 jours, max. 28 jours Ces valeurs sont influencées par les variations des conditions atmosphériques, tout particulièrement par la température et l'humidité relative de l'air. Les surfaces revêtues doivent être protégées de la pluie! |

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

AUTRES REMARQUES

Traitement de cure

Après l'achèvement des travaux d'enduisage, les locaux doivent être aérés de façon brève et répétée (aération par à-coups), afin de garantir une bonne évolution de la résistance et une bonne adhérence au support. Une humidité de l'air et une humidité du support élevée entravent le développement de la résistance de l'enduit.

L'enduit doit être protégé contre une accumulation d'humidité ultérieure (aérer correctement par à-coups).

L'enduit pas encore sec doit être protégé contre les températures élevées (p.ex. chauffage artificiel), ainsi que contre les effets du gel en prenant les mesures nécessaires.

Revêtement de protection

SikaCem® Pyrocoat Finish peut, après un temps d'attente minimal de 1 jour par mm d'épaisseur et après séchage complet du support (au plus tôt après une semaine) être revêtu avec Sikagard®-675 W ElastoColor (voir la fiche technique du produit correspondante).

En général, les règles de l'art doivent être observées.

ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

NATURE DU SUPPORT/TRAITEMENT PRÉLIMINAIRE

Le support (SikaCem® Pyrocoat) doit être propre, sec et exempt de poussière, d'huile et de graisse et d'autres salissures.

MALAXAGE DES PRODUITS

~ 3 minutes, pas nécessaire en cas d'ajout d'eau automatique

APPLICATION

Outils courants pour l'application

- Putzmeister MP 25
- PFT G4
- M-Tec Duo-mix

En cas d'application manuelle, SikaCem® Pyrocoat Finish est saupoudré dans l'eau et mélangé au moyen d'un agitateur jusqu'à obtention d'un mélange sans grumeaux.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Suisse SA

Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Fiche technique du produit

SikaCem® Pyrocoat Finish
Juillet 2021, Version 02.01
020302100110000003

SikaCemPyrocoatFinish-fr-CH-(07-2021)-2-1.pdf