

Type de produit

Primaire hybride en phase aqueuse et promoteur d'adhérence. Grâce à une nouvelle technologie de résines nanohybrides, l'utilisation du PRIMER DISPERLITH sur les surfaces poreuses permet d'obtenir une profondeur de pénétration élevée et une excellente solidification du support.

Dans le cas des supports non poreux, l'application du PRIMER DISPERLITH permet d'obtenir une excellente adhérence pour les couches suivantes.

Propriétés

Le DISPERLITH PRIMER est un produit multifonctionnel répondant aux exigences élevées de l'industrie avec les propriétés suivantes.

- Fond pénétrant
- Promoteur d'adhérence
- Résistant à la moisissure et aux bactéries
- Profondeur de pénétration élevée
- Convient aux surfaces minérales et organiques, ainsi qu'aux supports poreux et non poreux.
- Respirant
 - Profondeur de pénétration élevée
- Mise en œuvre à partir de +5 °C

Domaines d'application

Le DISPERLITH PRIMER est particulièrement approprié en tant que prétraitement du support pour un revêtement ultérieur avec peintures dispersion, à base de silicate ou à base de résine silicone.

Ce primaire est recommandé pour les supports minéraux et organiques avec et sans revêtement ancien. Sur les surfaces contaminées par des microbes, le DISPERLITH PRIMER est un apprêt fonctionnel agissant en profondeur. Convient pour une application en intérieur et en extérieur.

Prétraitement du support

Pour garantir une utilisation correcte du produit, une préparation suffisante doit être effectuée selon le VOB, partie C et la norme DIN 18363, paragraphe 3. De manière générale, la surface doit être propre et sèche. Rendre rugueuses les surfaces lisses et non poreuses.

Nettoyer les supports présentant de la graisse, de l'huile ou des salissures avec du FAKOLITH FK 11 dilué dans de l'eau selon un rapport de 1 pour 10 à 30 environ (en fonction du degré de salissure).

Nettoyer les supports attaqués par les moisissures et les bactéries avec du FAKOLITH FK 12 dilué dans de l'eau selon un rapport de 1 pour 4.

Nettoyer les supports attaqués par les levures avec du FAKOLITH FK 39 non dilué.

Application

Non dilué. Application du DISPERLITH PRIMER au pinceau, au rouleau ou avec un pistolet Airless. En cas de support très poreux ou contaminé par des microbes, appliquer 2 couches. Le temps de séchage entre les 2 couches de DISPERLITH PRIMER est de 2 heures (à 20 °C et 60 % d'humidité relative). Pour l'application au pistolet Airless, nous vous recommandons les réglages suivants : buse 4/12, pression de projection 40 bars. Non dilué. Après le séchage, des peintures dispersion peuvent être appliquées.

Liant	Résines nanohybrides
COV	Catégorie : g (BA). 30 g/l COV max. (directive 2004/42/CE). 15 g/l COV max. (EcoLabel). Le produit contient moins de 5 g/l de COV.
Densité à 25 °C	Env. 1,02 ± 0,02 g/cm ³
Coloris	Blanchâtre. Incolore en séchant.
Brillance	Légèrement brillant.
Consommation	Env. 100-250 ml/m ² . En fonction du pouvoir absorbant du support et du nombre de couches.
Dilution	Eau.
Temps de séchage	4 heures à 20 °C et 60 % d'humidité relative. Plus les températures sont basses, plus le temps de séchage augmente. La température ambiante et le degré d'humidité déterminent la durée de séchage complet.
Température de mise en œuvre minimale	+5 °C pour l'air ambiant et le support.
Compatibilité	Ne pas mélanger avec d'autres produits
Stockage	24 mois dans le récipient fermé. Ne pas stocker à des températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 30 °C.
Conditionnement	Pot de 1, 5 et 10 litres.
Dangerosité	Produit exclusif pour un usage professionnel dans l'industrie agro-alimentaire. Pour garantir une bonne manipulation, veuillez toujours vous reporter à la fiche de données de sécurité, utiliser votre équipement de protection individuelle et prendre les mesures nécessaires.
Élimination	Pour l'élimination, veuillez respecter les dispositions des autorités locales. Les éléments liquides doivent être brûlés convenablement. Le produit séché peut être éliminé avec les ordures ménagères.
Remarque	Une bonne documentation est la base indispensable à la planification d'une rénovation. Nous vous recommandons d'utiliser la check-list FAKOLITH et d'observer les « principes de rénovation généralement applicables ». Les deux documents sont disponibles sur le site Internet www.fakolith.de .
Fiche de données de sécurité	

MENTIONS LÉGALES :

Les sociétés FAKOLITH Farben GmbH et FAKOLITH Chemical Systems S.L.U. sont conjointement certifiées selon le système de management de la qualité DIN EN ISO 9001:2008 par l'organisme TÜV Rheinland Cert, cert. n° 01100071679/01.



Ces informations et recommandations techniques concernant le traitement et l'utilisation du produit reposent sur nos connaissances et expériences à ce jour dans le cadre de situations normales, ainsi que sur l'utilisation du produit pendant sa durée de conservation prescrite. Ces informations ne dégagent aucunement l'acheteur et/ou l'utilisateur de leur obligation de constater si notre offre, nos recommandations ou la qualité technique et les propriétés de nos produits sont conformes à leurs exigences spécifiques. FAKOLITH se réserve le droit de mettre à jour les propriétés et caractéristiques des produits. Les éditions mises à jour sont publiées sur www.fakolith.de. La publication d'une version mise à jour du présent document annule toute version précédente (voir date d'établissement).

Informations techniques 02/2017