

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Tiefgrund LF

Couche de fond acrylique diluable à l'eau

Domaine d'emploi	<p>Couche de fond profonde sans solvant et diluant pour peintures à dispersion ou à base de résine de silicone à l'intérieur et à l'extérieur. Convient aux enduits de ciment blanc et de chaux, au ribage de chaux, au béton, aux enduits synthétiques ou acryliques, au plâtre et aux enduits de plâtre ainsi qu'aux anciennes peintures porteuses et absorbantes. Tiefgrund LF possède un excellent pouvoir de pénétration, égalise le pouvoir absorbant, consolide et rend le support hydrophobe.</p> <p>Un ajout de 10 % à la première couche augmente l'adhérence sur les anciennes peintures ou sur d'autres supports qui ne sont que légèrement absorbants.</p>
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- Égalise le pouvoir absorbant des supports altérés par les intempéries ou non homogènes- Excellent effet d'imprégnation et de consolidation- Pont d'adhérence optimal pour les peintures suivantes à base de dispersion ou de résine de silicone- Perméable à la vapeur d'eau et au CO₂- Très bonne résistance aux alcalis- Conforme à Minergie-ECO- Étiquette environnementale suisse catégorie B
Données techniques	<p>Liant Polymères acryliques microfins Forme de livraison Liquide prêt à l'emploi, incolore en séchant Emballage Voir liste de prix Extrait sec DIN 53216 11,5 Densité DIN EN 53217 1.05 g/cm³ valeur moyenne Valeur du pH 8</p>
Support	<p>Convient aux enduits de ciment blanc et de chaux, au ribage de chaux, au béton, aux enduits synthétiques ou acryliques, au plâtre et aux enduits de plâtre, ainsi qu'aux anciennes peintures minérales ou de dispersion stable. Convient également aux systèmes d'isolation thermique avec des panneaux en mousse dure de polystyrène.</p> <p>Le support doit être propre, sec, porteur, absorbant et exempt de substances susceptibles de nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, poussière, algues, mousses, couches non adhérentes ou autres impuretés. Les surfaces à revêtir doivent être contrôlées quant à leur aptitude et leur capacité de charge pour des revêtements ultérieurs. Les taches d'eau, de nicotine et de bois doivent être isolées au préalable avec Boscalit Aqua-Isoliergrund. Éliminer les couches de frittage ou les impuretés avant le revêtement avec Acide Liquide. Ne pas utiliser sur des supports exposés au sel ou sur des surfaces horizontales exposées à l'eau. La compatibilité avec les produits d'étanchéité doit être clarifiée avec le fabricant de ces produits.</p> <p>Les assainissements de moisissures doivent être effectués conformément à la fiche technique de l'ASEPP "Assainissement des moisissures" et aux instructions d'entretien de l'ASEPP "Assainissement des moisissures". La cause de la moisissure doit être déterminée et éliminée.</p>
Système d'application	Cf. la fiche technique de la couche de finition.
Application	<p>Peindre, rouler, pulvériser (Airless).</p> <p>Dilution Si nécessaire avec de l'eau, max. 50 %. Adapter la dilution à la capacité d'absorption et à la stabilité du support.</p> <p>Consommation Environ 150-200 g/m², en fonction de la méthode d'application, de la structure et de la capacité d'absorption du support.</p>

	<p>Température minimale d'application Ne pas appliquer en dessous de +5 °C de température ambiante et de température du support. Toujours orienter l'application en fonction des conditions climatiques appropriées. Ne jamais appliquer le produit dans des conditions trop froides ou trop humides ou si de telles conditions climatiques sont attendues dans l'immédiat. En cas de non-respect, le processus de séchage peut être perturbé et entraîner des dommages prématurés, par exemple des fissures capillaires.</p> <p>Nettoyage des outils Bien laver à l'eau immédiatement après usage. Nettoyer l'apprêt séché avec un diluant universel.</p>
Séchage DIN EN 53150	A +20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air, recouvrable après env. 4-6 h. Des températures plus basses ou une humidité de l'air plus élevée prolongent le temps de séchage.
Stabilité au stockage	Durée de stockage max. 12 mois à +20 °C dans des emballages non entamés. Stocker au frais, au sec et à l'abri du gel. Protéger des rayons directs du soleil.
Remarques particulières	Respecter les normes et directives ASEPP/BFS et SIA applicables à l'élément de construction à traiter. Respecter et utiliser les listes de contrôle ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions de maintenance.
Directive 2004/42/CE	Le produit est inférieur à la valeur maximale de 30 g/l de la catégorie de produits A/g Wb et est donc conforme. Teneur en COV : max. 1 g/l.
Données de sécurité	<p>Classification/conseils de prudence Conserver hors de portée des enfants. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Contient 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON ; mélange de : 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON et 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1). Peut provoquer des réactions allergiques. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.</p> <p>Code de déchets 08 01 12</p>

Les informations ci-dessus ne peuvent être que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la multitude de matériaux différents excluent toute revendication sur la base de ces indications. En cas de doute, nous recommandons de procéder à des essais personnels suffisants. Une garantie ne peut être donnée que pour la qualité élevée et constante de nos produits. Toutes les éditions précédentes de cette fiche d'information perdent leur validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch