

# Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

## ReboFlex Finish

Couche intermédiaire et de finition très élastique, à base aqueuse pour des revêtements anti-fissures sur supports minéraux

<b>Domaine d'emploi</b>	<b>ReboFlex Finish</b> est une couche intermédiaire et de finition très élastique, à base aqueuse pour des revêtements anti-fissures sur supports minéraux, en particulier pour la rénovation de façades, crépis fissurés, d'éléments en béton ou pour le neuf.
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Système mono-composant : aucune couche intermédiaire spéciale n'est nécessaire</li><li>- Élastique, également à froid jusqu'à -20 °C</li><li>- Protège de l'humidité et du sel de dégivrage</li><li>- Freine la carbonatation</li><li>- Excellente protection contre les influences atmosphériques</li><li>- Photoréticulable</li><li>- Bonne résistance à l'encrassement</li><li>- Pontage les fissures superficielles &lt; 0.1–0.3 mm dépend de l'épaisseur de la couche</li><li>- Correspond <b>au Minergie-ECO</b></li><li>- <b>Etiquette Environnementale suisse catégorie C</b></li></ul>
<b>Données techniques</b>	<p><b>Base du liant</b> Résine acrylique spéciale à base aqueuse <b>Pigments</b> Dioxyde de titane Rutile <b>Teintes</b> Blanc et les mélanges dans les groupes de teinte 1–3 <b>Stabilité de couleur selon fiche technique-BFS no. 26</b> Catégorie : A / groupe : 1–2 selon la teinte <b>Degré de brillant</b> Mat satiné <b>Consistance</b> Pâteuse <b>Emballage</b> Voir liste de prix <b>Extrait sec DIN EN 53216</b> Env. 60 % <b>Densité DIN EN 53217</b> Blanc 1,40 g/cm<sup>3</sup> <b>Perméabilité à la vapeur d'eau selon DIN EN 1062</b> (valeur sd) = 0,5 m, moyen V<sub>2</sub> <b>Perméabilité à l'eau selon DIN EN 1062</b> (valeur-w) &lt; 0,05 kg/m<sup>2</sup> x h<sup>0,5</sup>, faible W<sub>3</sub> <b>Résistance à la carbonatation R (m)</b> &gt; 200 <b>Caractéristiques physiques</b> Certificat d'essais LPM A-17'861-4</p>
<b>Supports</b>	<p>Le support doit être propre, sec, solide, absorbant et exempt de substances susceptibles de nuire à l'adhérence, telles que graisse, houille, 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. Enlever les couches de frittage ou les contaminants avant d'appliquer l'Acide Liquide. Aucune garantie ne sera accordée pour une surface peinte sans que les efflorescences aient été éliminées. Ne pas utiliser sur des surfaces horizontales exposées à l'eau.</p> <p><b>Béton</b> Le fond doit être préparé par des mesures mécaniques appropriées (lavage à la haute pression, ponçage) et présenter une porosité suffisante. Les anciennes peintures insuffisamment adhérentes sont à éliminer complètement (résistance à la traction minimale 1,5 N/mm<sup>2</sup>). Lors de la présence de pores ou de nids d'abeilles, un masticage préalable est conseillé, de manière à obtenir un revêtement exempt de cavité et une protection optimale.</p> <p><b>Lors de travaux de réparation du béton</b>, ou lors de l'application d'un enduit de lissage, un délai d'attente (dépend des conditions climatiques) de 1–2 semaines suffit avant d'appliquer d'autres produits.</p> <p><b>Les supports minéraux neufs</b> Doivent avoir suffisamment durci. Les temps de durcissement sont fonction du matériau de construction :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Crépi à la chaux et au ciment : env. 3 semaines</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mortier à la chaux : env. 4–6 semaines</li> <li>- Béton : env. 6 mois</li> </ul>
<b>Système d'application</b>	<p>1x Tiefgrund LF, env. 150–200 g/m<sup>2</sup>  2–3x ReboFlex Finish, consommation selon l'importance des fissures</p>
<b>Application</b>	<p>ReboFlex Finish s'applique au rouleau (pour des surfaces lisses, utiliser des rouleaux avec des fibres synthétiques 12–20 mm) ou à l'Airless (ex. Wagner GP 3000). Ne pas diluer.</p> <p><b>Dilution</b> Prêt à l'emploi. Si nécessaire diluer avec max. 5 % d'eau.</p> <p><b>Consommation</b> Env. 300–900 g/m<sup>2</sup> suivant la structure du support et l'importance des fissures. Consommation minimale 300 g/m<sup>2</sup>.</p> <p><b>Température minimale de travail</b> Ne pas appliquer en dessous de +5 °C (température ambiante et du support).</p> <p><b>Délavement de l'émulsifiant</b> Dans le cas de revêtements qui ne sont pas complètement secs, les adjuvants hydrosolubles peuvent entraîner des effets de surface tels que des traces d'écoulement (traces d'escargot) dans des conditions qui ralentissent le séchage, telles que la rosée, le brouillard, les éclaboussures ou la pluie. Il n'y a pas de diminution de la qualité du produit. En règle générale, ces effets disparaissent d'eux-mêmes lors d'une exposition ultérieure aux intempéries.</p> <p><b>Nettoyage des outils</b> Sitôt après usage avec de l'eau ; une fois sec, au diluant nitrocellulosique.</p>
<b>Séchage DIN EN 53150</b>	<p>A une température de +20 °C et une humidité relative de l'air de 65 % recouvrable après env. 24 h. Par des températures plus basses et une humidité de l'air plus élevée, le temps de séchage se prolonge.</p>
<b>Stabilité au stockage</b>	<p>Durée de stockage 12 mois max. à +20 °C dans des emballages non entamés. Frais, sec et à l'abri du gel. Protéger des rayons directs du soleil.</p>
<b>Remarque</b>	<p>Les lignes directives ASEPP/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports. Respecter et utiliser les checklists ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions de maintenance.</p>
<b>Directive 2004/42/CE</b>	<p>Le produit est inférieur à la valeur maximale de 40 g/l de la catégorie de produits A/c Wb et est donc conforme. Teneur en COV : 26 g/l max.</p>
<b>Données de sécurité</b>	<p><b>Classification/Conseils de prudence</b> Tenir hors de portée des enfants. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Eviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Eliminer le contenu/conteneur conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et/ou internationales en vigueur. Voir fiche de données de sécurité et étiquette actuelle.</p> <p><b>Code de déchets</b> 08 01 12</p>

Les données ci-dessus ne sont que des renseignements généraux. Les conditions de travail exercées en dehors de notre surveillance et la variété des matériaux utilisés nous déchargent de toute responsabilité de notre part. Le cas échéant, nous vous recommandons d'effectuer vos propres essais en quantité suffisante. Nous ne pouvons garantir que les produits qui sont de haute qualité stable. Ainsi, toute donnée antérieure sur cette fiche technique perd sa validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | [www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch) | [bosshard@bosshard-farben.ch](mailto:bosshard@bosshard-farben.ch)