

# Fiche technique



ISO-9001/14001-zertifiziert

## SolFixativ

### Couche de fond sol-silicate pré-silicatée

<b>Domaine d'emploi</b>	<p>Couche de fond diluable à l'eau, sans solvants, pour les couches suivantes de sol de silice ou de peinture à base de silicate de dispersion. Convient pour les supports minéraux absorbants à l'intérieur et à l'extérieur. SolFixativ possède un excellent pouvoir de pénétration, égalise le pouvoir absorbant, renforce et rend le support hydrophobe.</p> <p>Pour diluer les peintures à base de sol de silice ou de silicate de dispersion.</p>
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- &gt; 95 % de matières premières minérales</li><li>- Régule la capacité d'absorption des supports altérés ou non homogènes</li><li>- Excellent effet d'imprégnation et de solidification</li><li>- Excellente liaison avec les supports minéraux grâce à la silicification</li><li>- Pont d'adhérence optimal pour les peintures à base de sol de silice ou de silicate de dispersion</li><li>- Exempt de biocides et de solvants</li><li>- <b>Conforme à Minergie-ECO</b></li><li>- <b>Étiquette environnementale suisse catégorie A</b></li></ul>
<b>Données techniques</b>	<p><b>Liant</b> sol de silice, hydrosol polymère <b>Forme de livraison</b> Liquide prêt à l'emploi, incolore en séchant <b>Emballage</b> Voir liste de prix <b>Extrait sec DIN EN 53216</b> 16 %, valeur moyenne <b>Densité DIN EN 53217</b> 1,05 g/ml, valeur moyenne <b>Valeur du pH</b> environ 11</p>
<b>Support</b>	<p>Convient aux supports minéraux, tels que les enduits de ciment, de chaux ou de chaux-ciment, le calcin, le béton, les grès durs et les anciennes couches de peintures minérales stables. Dans le cas d'un nouvel enduit, il convient de respecter un délai de carbonatation d'au moins 4 à 6 semaines.</p> <p>Ne convient pas sur les enduits de plâtre ou les supports à base de dispersion.</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 testées pour s'assurer qu'elles sont adaptées et qu'elles peuvent supporter des revêtements ultérieurs. En cas d'utilisation prévue sur un enduit d'assainissement ou un enduit léger à pores d'air, vérifier impérativement le degré de dureté du support. Enlever les couches de frittage ou les contaminants avant d'appliquer l'Acide Liquide. Aucune garantie n'est donnée quant à l'adhérence du revêtement sur des supports exposés au sel. Ne pas utiliser sur des surfaces horizontales exposées à l'eau. La compatibilité avec les produits d'étanchéité doit être vérifiée auprès du fabricant de ces produits.</p>
<b>Système d'application</b>	<p>Voir la fiche technique de la couche de finition.</p>
<b>Application</b>	<p>Peindre (faire pénétrer à l'aide d'une brosse), appliquer à saturation, mouillé sur mouillé.</p> <p><b>Attention : SolFixativ ne doit pas former de couche !</b></p> <p><b>Dilution</b> Si nécessaire avec de l'eau, max. 1:1 Adapter la dilution au pouvoir absorbant et à la stabilité du support.</p> <p><b>Consommation</b> Environ 150–300 g/m<sup>2</sup>, dépendant de la méthode d'application, de la structure et de l'absorption du support.</p> <p><b>Température d'application</b> Ne pas appliquer en dessous de +8 °C de température ambiante et de température du support. Ne pas appliquer à la lumière directe du soleil, car cela peut provoquer des raccords visibles ou des taches sur les teintes. L'application doit toujours se faire en fonction des conditions météorologiques appropriées. Protégez les couches fraîches de la pluie et du plein soleil, accrochez un film d'échafaudage. Ne jamais appliquer dans des conditions trop froides ou trop humides ou lorsque de telles conditions climatiques sont atten-</p>

	<p>dues dans l'immédiat. Le non-respect de cette consigne peut perturber le processus de séchage et entraîner des dommages. Selon le support, de fines fissures de rétraction peuvent apparaître suite aux conditions de séchage.</p> <p><b>Nettoyage des outils</b> Sitôt après usage avec de l'eau.</p>
<b>Séchage DIN EN 53150</b>	<p>A +20 °C et 65 % d'humidité relative, après au moins. Recouvrable pendant 12 heures. Des températures plus basses ou une humidité de l'air plus élevée prolongent le temps de séchage. Si possible, laisser sécher et silicifier jusqu'à 3 jours.</p>
<b>Stabilité au stockage</b>	<p>Durée de stockage 12 mois maximum à +20 °C dans des emballages non ouverts. Stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Protéger de la lumière directe du soleil.</p>
<b>Remarques particulières</b>	<p>Couvrir les surfaces adjacentes en verre, pierre naturelle, céramique, bois, etc. et les protéger des éclaboussures. Dissoudre immédiatement les éclaboussures indésirables avec de l'eau et les éliminer.</p> <p>Respecter les normes et directives ASEPP/BFS et SIA applicables à l'élément de construction à traiter. Respecter et utiliser les check-lists 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 30 g/l de la catégorie de produits A/g Wb et est donc conforme. Teneur en COV : max. 1 g/l.</p>
<b>Données de sécurité</b>	<p><b>Mesures de protection</b> Lors de l'application, protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Porter des lunettes et des gants de protection, laver immédiatement les éclaboussures de peinture à l'eau. Bien recouvrir le verre, la brique, la céramique, les pierres naturelles, les peintures ou les métaux.</p> <p><b>Classification/Conseils de prudence</b> Conserver hors de portée des enfants. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Ne pas laisser pénétrer dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.</p> <p><b>Code de déchets</b> 08 01 12</p>

04163 SolFixativ / 29.1.24

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.

**www.sax-farben.ch**

Bosshard-Farben AG | Ifangstrasse 97 | 8153 Rümlang | Tel. +41 (0)44 81774 74 | bosshard@bosshard-farben.ch