

# Sigma Silicat Fix Aqua



Description	Fixateur en phase aqueuse à base de sol-silicate pour l'extérieur
Usage	Fixateur pour les supports minéraux forts ou irrégulièrement absorbant et poudreux. Applicable sur des systèmes de finition existants légèrement poudreux et/ou absorbants, à base de résine silicate et d'une dispersion de résines synthétiques.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none"><li>• Haut pouvoir de pénétration et de renforcer</li><li>• Silicification insoluble avec le support. Un substrat de silicification n'est pas nécessaire</li><li>• Très haute perméable à la vapeur d'eau</li><li>• Non filmogène</li><li>• Excellente adhérence</li><li>• Egalise l'absorption</li><li>• Insaponifiable</li></ul>
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none"><li>• incolore</li></ul>
Données de base	<ul style="list-style-type: none"><li>• Densité: env. 1,1 g/cm<sup>3</sup></li><li>• Extrait sec: env. 16% en volume</li><li>• Recouvrement: 12 heures</li></ul> <p>Les données de base sont déterminées à 23°C, 50% H.R.</p>
Rendement	<p><u>Pratique</u> 5 - 8 m<sup>2</sup>/litre</p> <p>Le rendement pratique est fonction de différents facteurs, tels que la structure du support, l'état et la forme de l'objet, la méthode d'application, l'expérience de l'applicateur, ainsi que des conditions atmosphériques.</p>
Systèmes	<p>Prétraitement: voir "Conditions du support"</p> <p><u>Supports normaux, neufs (non traités)</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Prétraiter les supports au Sigma Silicat Fix Aqua (dilution en fonction du support, voir rubrique "instructions d'emploi").</li><li>• Appliquer une couche de Sigma Silicat Topcoat Matt diluée d'env. 5 à 10% à l'eau de ville</li><li>• Terminer par une couche de Sigma Silicat Topcoat Matt, diluée à raison de 3-5% à l'eau de ville</li></ul> <p><u>Anciennes couches de peinture</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Terminer par une couche de Sigma Silicat Topcoat Matt diluée d'env 3-5% l'eau de ville</li></ul> <p><u>Anciennes couches de peinture à base d'une dispersion de résine acrylique</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Appliquer une couche de Sigma Silicat Topcoat Matt diluée d'env. 5 à 10% à l'eau de ville</li><li>• Terminer par une couche de Sigma Silicat Topcoat Matt, diluée à raison de 3-5% à l'eau de ville</li></ul> <p><b>REMARQUE</b> Le Sigma Silicat Fix Aqua ne peut pas être mélangé avec le Sigma Silicat Topcoat Matt.</p>

# Sigma Silicat Fix Aqua



Conditions du support	<p>Cohérents, secs et nettoyés jusqu'à un support sain. Pour support minéral degré d'humidité max. 4%. La finition sur des supports insuffisamment sec et durcis peut occasionner des embus (dus aux efflorescences alcalines). Eliminer toutes les impuretés et parties non adhérentes. Si nécessaire, réparer/égaliser la surface avec un produit approprié. Prétraiter les supports farinants, légèrement sablonneux ou irrégulièrement absorbants, avec Sigma Silicat Fix (dilution en fonction de l'absorption, voir fiche technique 2036)</p>
Conditions d'application	<p>Afin d'obtenir une bonne formation de film (séchage complet), les conditions à l'application et au séchage doivent être les suivantes: Température du support et environnement: entre 5°C et 30°C. La température du support doit être au moins 3°C au dessus du point de rosée. Humidité relative maximale: 85%.</p>
Instructions d'emploi	<p><u>Rouleau/brosse</u> Brosse: ProGold brosse rectangulaire Rouleau: ProGold manchon microfibre Dilution: Selon l'absorption du support, maximum 1 :1 dilué avec de l'eau. La dilution sera telle qu'aucune brillance ne sera visible sur le support.</p> <p>Ne pas pulvériser le Sigma Silicat Fix, afin d'assurer une bonne adhérence. <u>Diluant de nettoyage</u> Nettoyer le matériel immédiatement après usage à l'eau</p>
Mesures de sécurité	<p>Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.</p>
Données complémentaires	<p><b>Effet corrosif</b> Sigma Silicat Fix Aqua a un effet corrosif. À cet égard, il est conseillé de couvrir toutes les surfaces avoisinantes, comme les vitres, la céramique, des pavés, des métaux (traitées ou non traitées). Eliminer les éclaboussures immédiatement avec beaucoup d'eau de ville.</p>
Conservation	<p>12 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine non entamé.</p>