

## Fiche Technique

## SILAT - FINITION

Peinture à base de liant silicate de potassium en solution aqueuse pour l'extérieur.  
Caractéristiques essentielles : forte adhérence au support par silicification, perméabilité élevée à la vapeur d'eau, garde la structure du support, application aisée, peu sensible à l'encrassement.

<b>Densité</b>	Standard : environ 1,40g/cm <sup>3</sup> MIX : environ 1,39 g/cm <sup>3</sup>
<b>Extrait sec en poids</b> <b>Extrait sec en volume</b>	Standard: 49,0 ± 2 %; MIX: 50,0 ± 2 % (varie selon teinte) Standard: 27,0 ± 2 %; MIX: 29,0 ± 2 % (varie selon teinte)
<b>Liant</b>	Silicate de potassium
<b>Teinte</b>	Standard : blanc MIX : environ 300 teintes
<b>Aspect du film sec</b> <b>Structure</b>	Mat Lisse, minérale.
<b>Conditionnement</b>	Standard : 12,5 Lts MIX : 12 Lts
<b>Conservation</b>	Stocker dans un endroit frais, mais à l'abri du gel. 12 mois en emballage d'origine non entamé.
<b>Matériel d'application</b>	Brosse, rouleau, airless.
<b>Température d'application</b>	Ne pas appliquer par températures inférieures à + 8° C. (température ambiante et de support comprise). Appliquer à l'abri du vent violent et du rayonnement direct du soleil.
<b>Rendement moyen</b>	Fond lisse : environ 6 m <sup>2</sup> /l la couche. Fond structuré : environ 5 m <sup>2</sup> /l la couche.  Valeurs indicatives données sans garantie, chaque surface présentant d'autres propriétés qui influencent le rendement. Déterminer le rendement exact à l'aide d'essais préalables.
<b>Séchage</b> (à 20 °C et 65 % humidité relative de l'air)	Recouvrable : 6 heures. Silicification complète : 4 à 5 jours.
<b>Mise à la teinte</b>	Peut être teinté en usine ou nuancier Living Color.
<b>Dilution</b>	relius SILAT-FIXATEUR.
<b>Nettoyage du matériel</b>	Eau, immédiatement après usage.

**Référence: 197-6028**  
**MIX: 181-6011/2/3**

## SILAT - FINITION

<b>Hygiène et sécurité</b>	<p>Consulter la Fiche de Données de Sécurité en vigueur.</p> <p>Porter des gants et des lunettes protectrices lors de l'application. Protéger les yeux et la peau de toute projection; en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.</p>
<b>Mise en oeuvre</b>	<p><b>Elle doit être conforme aux DTU en vigueur et aux règles de l'art.</b></p>
<b>Supports</b>	<p>Crépis/enduits, anciennes peintures minérales, pierre calcaire, grès et de manière générale toute surface minérale.</p>
<b>Préparation des fonds</b>	<p><b>Les fonds doivent être solides, propres, secs, exempts de graisse, de cire, de silicone, de poussière et cohérents à l'application.</b></p> <p>Eliminer les anciennes peintures organiques (par procédé mécanique ou avec un décapant approprié). Eliminer les traces de salissure par brossage à sec. Laver à fond les supports fortement salis au jet de vapeur.</p>
<b>Impression</b>	<p><b>Sur les supports non peints, solides et peu absorbants et sur les crépis/enduits neufs:</b> relius SILAT-FIXATEUR non dilué, plus 1 part de relius SILAT-FINITION.</p> <p><b>Sur les vieux crépis/enduits (sablonneux, fortement ou irrégulièrement absorbants) et sur les anciennes peintures minérales:</b> relius SILAT-FIXATEUR non dilué, grassement et régulièrement appliqué.</p> <p><b>Sur pierre calcaire/grès:</b> relius SILAT-FIXATEUR non dilué. 2 couches mouillé sur mouillé.</p>
<b>Nombre de couches</b>	<p><b>Première couche:</b> 1 couche de relius SILAT-FINITION plus environ 10 à 20 % de relius SILAT-FIXATEUR (n'est pas nécessaire sur les fonds non peints, solides et peu absorbants ainsi que sur les crépis/enduits neufs).</p> <p><b>Couche de finition:</b> 1 couche de relius SILAT-FINITION plus environ 10 % de relius SILAT-FIXATEUR.</p>
<b>Remarques</b>	<p>Bien remuer avant l'emploi. Ne jamais diluer avec de l'eau. Protéger les surfaces environnantes susceptibles d'être éclaboussées telles que verre, faïence, céramique, briques hollandaises, pierres etc. et nettoyer immédiatement toute projection.</p>

**CLASSIFICATION AFNOR**  
NF T 36-00

**Date d'édition : Février 2004**

Cette information ainsi que toute recommandation y afférent reflètent l'état des développements, connaissances et expérience actuels existants dans le domaine visé. Toutefois, cela n'entraîne en aucun cas une quelconque reconnaissance de responsabilité de notre part, en ce compris concernant tous droits de tiers en matière de propriété intellectuelle. En particulier, il ne saurait être déduit ou interprété de cette information ou sa recommandation le bénéfice de quelles que garanties que ce soit, expresses ou tacites, autres que celles fournies au titre des articles 1641 et suivants du Code civil, et notamment celles afférentes aux qualités du produit. Nous nous réservons le droit d'apporter tout changement utile justifié par le progrès technologique ou un perfectionnement interne à l'entreprise. Le client n'est pas dispensé de procéder à tous les contrôles et tests utiles au produit. Il devra en particulier s'assurer de la conformité du produit livré et des caractéristiques et qualités intrinsèques de ce dernier. Tout test et/ou contrôle devra être effectué par un professionnel averti ayant compétence en la matière et ce sous l'entière responsabilité du client. Toute référence à une dénomination ou à une marque commerciale utilisée par une autre société n'est qu'une indication et ne sous-entend en aucun cas que des produits similaires ne peuvent également être utilisés.