

Siloxan LG

Apprêt pigmentaire à haut pouvoir couvrant et respirant.

**DOMAINES D'EMPLOI PRINCIPAUX**

Il est particulièrement indiqué pour :

Préparer les murs et les plafonds avant la pose de **Siloxan Color** et **Siloxan Paint** et les matériaux siloxaniques en général.

Applications recommandées :

Consolider et améliorer l'adhérence des surfaces verticales et horizontales, même très absorbantes ou friables, avant la pose de revêtements décoratifs.

Siloxan LG est indiqué pour la préparation de supports extérieurs, intérieurs, nouveaux ou existants, sur des bâtiments résidentiels, industriels ou commerciaux. Il est adapté à l'application sur les supports suivants :

- Enduits thermiques
- Enduits à base de chaux, de ciment ou de chaux/ciment
- Enduits avec treillis d'armature
- Béton préfabriqué ou coulé en place
- Anciennes peintures ou anciens revêtements
- Supports absorbants
- Plaques de plâtre

CARACTÉRISTIQUES

Respirant : les liants siloxaniques garantissent une haute perméabilité à la vapeur.

Pouvoir d'accroche élevé conféré par les polymères acryliques de dernière génération.

Convient également pour le traitement interne grâce à sa faible teneur en composés volatils.

L'excellente pénétration limite l'absorption excessive des surfaces poreuses.

Universellement compatible avec les supports les plus courants utilisés dans la construction.

Large choix de couleurs compatibles avec la palette **licatacolore2.0**. En choisissant la couleur de la finition suivante, on améliorera le résultat final.

MODALITÉS D'APPLICATION**Préparation du support**

Le support doit être propre, plan, cohésif et sans aucun type de substance empêchant l'adhérence. Il est toujours conseillé d'utiliser un primaire pour uniformiser l'absorption.

- **Supports neufs :** pas de précautions autres que celles indiquées
- **Supports dégradés ou farinants :** Éliminer toute partie friable ou peu cohésive et rétablir une planéité correcte. Les lignes **licatarepair** et **licatacem** sont particulièrement indiquées.
- **Supports à faible planéité :** appliquer le fond de remplissage **Uniformante LG** avant la pose.
- **Supports avec présence d'algues ou de moisissures :** prétraiter les surfaces affectées avec le biocide **Sanus**.

Préparation du produit

1_Le produit est prêt à l'emploi mais peut être dilué jusqu'à 1% avec de l'eau.

2_Avant l'application, homogénéiser le produit avec un mélangeur à faible vitesse.

Application

Siloxan LG doit être appliqué en une seule passe, au pinceau ou au rouleau, en prenant soin de couvrir 100% de la surface à traiter.

**INFORMATIONS
SUR LE PRODUIT**

Aspect	Liquide - Blanc
Granulométrie - Rendu	0,200 – 0,250 kg/m ²
Dilution	Prêt à l'emploi, max 1% d'eau
Temps de séchage	Sec au toucher environ 1-2 heures Complet environ 24 heures
Température d'application	entre +5 °C et +35 °C et 70% d'H.R.
Conservation en emballage d'origine intact	12 mois dans un endroit sec entre +5° et +35°C
Conditionnement	Seau en polypropylène de 20 kg
Poids spécifique	1,30 kg/L
COV (Directive 2004/42/CE) pour primaire (Cat A/g) :	< 30g/L de COV

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Produit à usage professionnel.
- En cas d'applications différentes de celles indiquées sur la fiche, il convient d'effectuer préalablement un contrôle d'aptitude et/ou de contacter le Service Technique Licata pour toute précision.
- Toujours vérifier, avant l'application, que les couleurs, la texture et l'apparence correspondent. Aucune réclamation ne sera acceptée à ce sujet une fois l'application effectuée.
- Ne pas appliquer dans des conditions extrêmes comme sur des supports gelés ou en présence de brouillard/humidité ambiante excessive. Pour éviter les défauts esthétiques et fonctionnels, en cas d'exposition directe aux rayons du soleil il est nécessaire de prévoir les protections adéquates.
- S'assurer que les températures ambiantes, du support et du produit pendant l'application et le séchage sont comprises entre +5 °C et +35 °C.
- Préserver le produit jusqu'à son séchage complet et au moins au cours des 48-72 premières heures, en l'abritant de la pluie, du vent, des intempéries et des rayons directs du soleil.
- La température et le taux d'humidité peuvent accélérer (s'ils sont élevés) ou ralentir (s'ils sont trop bas) le processus de séchage, jusqu'à l'arrêter complètement.
- La présence d'échafaudages, l'utilisation de matières premières naturelles et l'impossibilité de contrôler les conditions atmosphériques et celles du support peuvent conduire à des signes de reprise et des parties hétérogènes dont Licata SpA n'est pas responsable.
- Le produit frais peut être lavé à l'eau.

SÉCURITÉ

Se protéger les yeux et les mains durant l'application.

Consulter et garder à disposition la version la plus actualisée de la Fiche de Sécurité pour toute information relative à l'élimination, au stockage et à la manipulation corrects du produit.

NOTE

Cette fiche technique remplace et annule les versions précédentes.

Les indications et performances fournies dans ce document sont basées sur nos connaissances technico-scientifiques actuelles, sont dans tous les cas à considérer comme purement indicatives, et se réfèrent à des conditions standards de laboratoire. L'acheteur doit par conséquent vérifier que le produit est adapté au cas spécifique, et assume toute responsabilité découlant de son utilisation. Toute la documentation nécessaire pour l'utilisation en toute sécurité des produits Licata SpA est disponible sous sa forme la plus récente sur le site de

la société **licata SpA**. De plus, notre réseau de technico-commerciaux garantit un conseil rapide et est à votre disposition pour toute information ou question. Pour plus de précisions il est possible de contacter le Service Technique Licata à l'adresse servizio-tecnico@licataspa.it

Réf. Fiche : TDS P10822 - rév. 07/21.