

## LOBAKAT LK 100

**Couche de fond et agent liquide à base de silicates pour diluer les enduits aux silicates et consolider les supports minéraux Pour extérieur et intérieur**

Informations techniques	
Base du liant :	Silicate de potassium dissous et co-liants
Poids spéc. :	de 1,05 à 1,10 kg/l env.
Température de mise en œuvre :	>+ 5°C (air et support)
Consommation :	env. 250 ml/m <sup>2</sup> (diluer 2 vol. pour 1 vol. d'eau) en fonction de la porosité et de la texture du support
Stockage :	dans le bidon d'origine, à un endroit sec et à l'abri du gel
Conditionnement :	bidon de 10 l bidon de 25 l

### Propriétés :

- consolide le support
- diminue la porosité du support
- régularise la porosité des supports présentant de fortes différences d'absorption

### Utilisation :

- pour diluer les enduits à base de silicates et les peintures pour façades aux silicates LOBACOLOR de la gamme quick-mix
- pour fixer les supports minéraux
- pour régulariser la porosité plus ou moins importante ou irrégulière des surfaces
- pour extérieur et intérieur

### Qualité et sécurité :

- Liants : silicate de potassium dissous et co-liants

### Support :

Le support doit être bien résistant, sec, dépeussieré et exempt de toute trace de produits de décoffrage, cires et autres agents anti-adhérents. Pour l'évaluation et la préparation du support à enduire, respecter les consignes de la Réglementation sur les travaux de construction, norme DIN 18350, paragr. 3, norme DIN 18363 paragr. 3, ainsi que les normes DIN 18550 et DIN 18558 sur les enduits.

### Mise en œuvre :

Pour les enduits des groupes de mortiers PI, PII et PIII présentant de fortes différences de porosité, les enduits friables en surface et les anciennes couches stables de peinture à base de minéraux ou de

silicates : après préparation adéquate du support, passer une couche de fond avec un mélange de 2 vol. de LOBAKAT pour 1 vol. d'eau.  
Pour les enduits du groupe de mortiers PI, PII et PIII, les maçonneries apparentes en briques silico-calcaires et la pierre naturelle ferme, sans efflorescence : après préparation adéquate du support, passer une couche de fond avec un mélange de 2 vol. de peinture aux silicates pour façades pour 1 vol. de LOBAKAT 100.  
LOBAKAT 100 peut être appliqué au pinceau, au rouleau ou projeté (projection à l'airless). Ne pas utiliser LOBAKAT 100 sous exposition directe aux rayons du soleil, ni par grand vent ou risque de pluie.

**Consommation :**

env. 250 ml/m<sup>2</sup> (diluer 2 vol. pour 1 vol. d'eau) en fonction de la porosité et de la texture du support.

**Température de mise en œuvre :**

Pendant la mise en oeuvre, la température de l'air, du matériau et du support ne doit pas descendre en dessous de +5°C et doit rester supérieure 3 K au-dessus du point de rosée.

**Nettoyage de l'outillage :**

nettoyer à l'eau immédiatement après utilisation.

**Stockage :**

dans le bidon d'origine, à un endroit sec et à l'abri du gel.

**Conditionnement :**

bidons de 10 et de 25 l

**Précautions d'utilisation et identification**

Identification selon la Réglementation sur les substances dangereuses / CE : -

Décret sur les liquides inflammables : -ADR : -

Catégorie de pollution des eaux : 1 (propre classement)

**Élimination des déchets :**

Ne remettre au recyclage que des bidons entièrement vidés de leurs résidus. Éliminer les résidus de matières séchés selon le code déchet n° 060299 (liquides de silicification) ou avec les ordures ménagères ou selon le code déchet 080102 (déchets de peintures et vernis ne contenant pas de solvants halogénés).

**Remarque :**

éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact, rincer immédiatement à l'eau. Recouvrir soigneusement les éléments en verre, en céramique, les briques silico-calcaires, les pierres naturelles et le métal. Nettoyer immédiatement les projections à l'eau.



Ces mentions font suite à de nombreux contrôles et sont fondées sur des expériences pratiques. Elles ne sont pas toujours transférables dans la pratique. C'est la raison pour laquelle nous vous recommandons de faire des essais d'application, le cas échéant. Sous réserve de modifications dans le cadre du développement des produits. Nos Conditions Générales de Vente sont par ailleurs applicables.

Date de révision : décembre 2004

Pour tous autres détails, consulter :  
**quick-mix • tubag S.A.**  
**rue des chaux, L-5324 Contern**  
**Tél. (+352) 357711 - 1, Fax (+352) 357920**  
**info@quick-mix.com, www.quick-mix.com**