



COLORS FOREVER.



## KEIM DESIGN LASUR

### Pour maçonnerie

#### PROPRIÉTÉS

Les surfaces conçues avec le système Keim Design Lasur ont les propriétés suivantes :

- » Ne se décolore pas
- » Résistant aux intempéries
- » Résistant aux influences environnementales
- » Fini mat minéral qui dure
- » LEED – oui

### CHAMPS D'APPLICATION

KEIM Design-Lasur peut être utilisé pour des conceptions créatives intérieures et extérieures sur des surfaces verticales et des plafonds. Pour une gamme plus large d'options de conception, utilisez les peintures au silicate KEIM. KEIM Design-Lasur peut être utilisé comme produit de finition complète sur un bâtiment entier ou comme motif décoratif / mural sur un seul mur. Avec deux ou trois couches de KEIM Design-Lasur mélangées dans le rapport souhaité avec le KEIM Design-Base ou KEIM Design-Dilution (Fixativ), vous pouvez obtenir les effets de translucidité les plus divers. La transparence et la profondeur de couleur dépendent de la nuance de couleur choisie et du taux de dilution. Les taux de dilution de 1:1 à 1:20 (Design-Lasur à Design-Dilution) sont courants. Créez tous les niveaux de couleur, de l'opaque à une touche de couleur sur la façade. En utilisant KEIM Design-Base, le Design-Lasur offre une meilleure consistance, une décantation plus faible et un temps d'ouverture plus long.

### RENDEMENT

375-625 pi<sup>2</sup>/gallon non dilué

750-1250 pi<sup>2</sup>/gallon a un ration de dilution de 1:1

Concentré de teinture minérale pigmentée (Lasur) prêt à l'emploi, à base de sol-silicate de selon DIN EN 1062-1, utilisé en combinaison avec KEIM Design-Base ou KEIM Design-Dilution (Fixativ) afin de créer des motifs de parois translucides et opaques au caractère minéral intense. KEIM Design-Lasur est également conforme à la norme DIN 18 363, 2.4.1, peinture en émulsion au silicate et DIN EN 1504-2 / 2.2.

Ce produit est brillant et résistant à la lumière grâce aux pigments de couleur inorganiques. Il est aussi résistant aux intempéries et aux influences environnementales.

### PRÉPARATION

Le substrat doit être sain, solide, sec, propre et exempt de poussière, graisse, huiles, sels, mousses, algues et autres substances empêchant l'adhérence.

### APPLICATION

#### Revêtement translucide

Pour les revêtements peu pigmentés : mélanger KEIM Design-Lasur de préférence avec le KEIM Design-Base jusqu'au degré de translucidité souhaité. Tous les rapports de dilutions sont possibles. Les taux de dilution de 1:5 à 1:20 sont très courants. Les taux de dilutions de 1:1 à 1:4 donnent un fini pratiquement opaque. Pour des designs très transparent ou pour des teintes complètes il est recommandé de diluer le produit avec le KEIM Design Dilution (Fixativ). Les taux de dilution de 1:3 à 1:20 sont les plus communs mais il est possible de faire des ratios plus élevés. Il est important de fréquemment mélanger le « mélange Lasur » avant et pendant les travaux. Ne pas ajouter d'eau ou d'autres produits. Le « mélange Lasur » préparé doit être appliqué en croix avec un pinceau Lasur (ex. le pinceau oval lasur de Keim), par rouleau ou par projection airless et rouler par la suite. Il est important de maintenir un bord humide afin que le travail s'effectue rapidement sur une surface mouillée tout au long de l'application. Il faut soit travailler d'un coin à l'autre ou utiliser une caractéristique architecturale comme point de départ et point de fin.

Note : Les composantes du Système KEIM Design-Lasur; KEIM Design-Base ou KEIM Design-Dilution (Fixativ) peut être mélangé dans tout rapport souhaité. KEIM Design-Base fournit une transparence uniforme avec une excellente consistance d'application et d'épaisseur de couche. Le Design-Dilution (Fixativ) permet une grandes translucidité avec une finition peu pigmentées et des couleurs brillantes.

### NUANCES DE COULEURS

Selon la palette exclusive de KEIM, Avantgarde et nuances monochromes DL9001-DL9012, DL1001 (or), DL1002 (argent), DL1003 (cuivre) et DL1004 (rouge lave) (intérieur et extérieur), DL9018-DL9020 (seulement intérieur).

### CONDITIONS D'APPLICATIONS

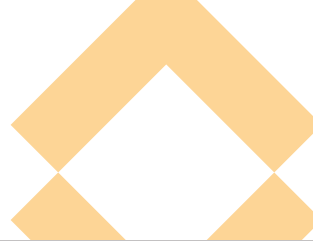
Température ambiante et du subjectile supérieure à 5°C. Humidité relative maximale 80 %.

Ne pas appliquer en plein soleil, sur support surchauffé et par vent fort. Protéger la façade de la pluie.

Après l'application la surface doit être protégé des vents fort et soleil jusqu'à ce que le produit soit sec (3-6 heures), elle doit aussi être protégé de la pluie et donc recouverte jusqu'à la fin de la cure qui dure entre 12 à 36 heures dépendamment de la température et de l'humidité.

### TEMPS DE SÉCHAGE

Le temps de séchage entre chaque couche est d'un minimum de 24 heures dépendamment des conditions météorologiques.



COLORS FOREVER.

## KEIM DESIGN LASUR

### EMBALLAGE

1 gallon, 2 gallons et 4 gallons (dans un contenant de 5 gallons)

### ENTREPOSAGE

La durée de vie est de 12 mois dans un récipient fermé et dans des conditions de fraîcheur et sans gel. Ne pas exposer en plein soleil et à la chaleur. Bien refermer les emballages entamés.

### NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

### DISPOSITION/DESTRUCTION

Tous les résidus doivent être complètement vidés conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales sur les déchets.

### CLASSE DE SUBSTANCES DANGEREUSES

n/a

### CLASSIFICATION SELON ORDONNANCE INFLAMMABLE SUR LES LIQUIDES

n/a

### CLASSE DE DANGER POUR TRANSPORTS

n/a

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Protéger les surfaces qui ne sont pas à peindre (vitrages, menuiseries, etc.) et éliminer immédiatement les projections de peinture avec beaucoup d'eau. Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Tenir hors de portée des enfants. Consulter la fiche de sécurité du produit.

### DONNÉES TECHNIQUES

**DENSITÉ** 1,2 – 1,3 g/cm<sup>3</sup>

**RÉSISTANCE À LA  
DIFFUSION DE VAPEUR** sd < 0,01 m

**PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR** 75 - 85 perms

**COV**  
ASTM D6886 0 g / L

**ININFLAMMABLE** DIN 4102-A2

**SOLIDITÉ AU PIGMENT  
DE COULEUR** A1 (Code Fb selon le bulletin technique n° 26 de BFS)

**VIEILLISSEMENT**  
ASTM G154 Passe  
(pas de décoloration, de fissuration ou de pelage)

**Remarque:** Le contenu de cette fiche technique est régulièrement mis à jour. Pour vous assurer que vous avez entre les mains la plus récente version, nous vous conseillons de consulter notre site Internet à l'adresse suivante; [www.king-mortiers.com](http://www.king-mortiers.com)

Ce produit est conçu pour procurer le rendement prescrit dans la présente fiche technique. Si toutefois il est utilisé dans des conditions autres que celles pour lesquelles il est destiné, ou s'il est utilisé d'une façon contraire aux recommandations prescrites dans la présente fiche technique, il risque de ne pas procurer le rendement prescrit aux présentes. Ce qui précède remplace toute autre garantie, déclaration ou condition, exprès ou tacites, y compris, sans s'y limiter, toute condition ou garantie implicite de qualité marchande et de conformité à un usage particulier, ainsi que toute garantie ou condition offertes en vertu de lois applicables ou autrement ou découlant de la conduite habituelle ou des pratiques du commerce établies.

V0521

SIKA CANADA INC.

#### Siège social

601, avenue Delmar  
Pointe-Claire (Québec) H9R 4A9

#### Autres sites

Boisbriand (Québec)  
Brantford; Cambridge; Sudbury; Toronto (Ontario)

Edmonton (Alberta)  
Surrey (Colombie-Britannique)