



FICHE TECHNIQUE

KEIM DESIGN-BASE

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

Additif pour lasure sans pigment, à base de sol-silicate pour KEIM Design-Lasur.

2. DOMAINE D'APPLICATION

KEIM Design-Base est utilisé comme additif de lasure dans KEIM Lasure Design. pour obtenir la transparence souhaitée avec une consistance et une épaisseur de couche idéales. En appliquant une à trois couches de lasure avec KEIM Design-Base et KEIM Design-Base, il est possible de réaliser des effets de transparence individuels. Même en utilisant la même teinte à différents degrés de dilution, il est possible d'obtenir des effets particulièrement séduisants. L'utilisation de KEIM Design-Base comme additif dans KEIM Design-Base permet d'obtenir des lasures transparentes et d'aspect minéral mat avec une consistance d'application optimale, une décantation réduite, des épaisseurs stables aux intempéries et un temps d'ouverture allongé.

3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- consistance optimale
- Certification C2C Certified Material Health Certificate™ de niveau Or.
- hautement résistant aux intempéries

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- Densité: ca. 1,1 - 1,2 g/cm³
- pH: environ 11

CLASSEMENT:

- Diffusion de vapeur d'eau (valeur sd): ≤ 0,01 m

TEINTES:

blanc brut transparent, laiteux

4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être solide, sec, propre, adhérent et exempt de résidus pouvant nuire à l'adhérence. Enlever les salissures, les anciennes couches qui réduisent l'adhérence et les parties non adhérentes. Pour obtenir un support de lasure idéalement absorbant et homogène, il convient d'appliquer deux couches de base silicatées (de préférence à la brosse).

CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE:

La température de l'air et du support pendant l'application et le séchage est comprise entre ≥ 5 °C et ≤ 30 °C. Ne pas appliquer en plein soleil ou sur des supports chauffés par le soleil. Protéger les surfaces du soleil direct, du vent et de la pluie pendant et après l'application.

PRÉPARATION DU PRODUIT:

FICHE TECHNIQUE – KEIM DESIGN-BASE

CONSOMMATION:

environ 0,1 l/m² pour un mélange prêt à l'emploi de KEIM Design-Lasur avec KEIM Design-Base et pour une application en une couche..

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles sont à déterminer avec exactitude par des essais sur chantier.

PRÉPARATION:

Peinture lasurante : pour des revêtements lasurants, KEIM Design-Lasur doit être mélangée avec KEIM Design-Base jusqu'à obtenir l'effet lasuré souhaité. Une dilution est possible dans n'importe quel rapport, dans la pratique, les niveaux de lasure d'environ 1:5 à 1:20 ont fait leurs preuves. (Pour les lasures très transparentes et pour les lasures dans la gamme de concentrés de teintes, il est recommandé de les diluer avec Design-Fixativ). Avant et pendant le travail, la lasure préparée doit toujours être bien mélangée. L'eau ou d'autres matériaux ne doivent pas être ajoutés. La lasure est appliquée à l'aide d'une brosse à lasure appropriée (par exemple une brosse à lasure ovale KEIM) selon la technique du passage croisé. Lors de l'application de la lasure, il est important de travailler rapidement et d'éviter les raccords.

Remarque :

Les composants du système de Design Lasur, KEIM Design-Lasur, KEIM Design-Base et Design-Fixativ peuvent être mélangés entre eux dans n'importe quelle proportion. KEIM Design-Base donne une belle transparence avec une consistance de traitement et une épaisseur de couche idéales. KEIM Design-Fixativ permet d'obtenir des lasures très transparentes, aux couleurs brillantes, avec une faible épaisseur de couche.

TEMPS DE SÉCHAGE:

Recouvrable au plus tôt après 12 heures (à 23°C et 50% d'humidité relative). En cas d'humidité relative de l'air et/ou d'épaisseur des couches plus élevées et/ou de températures plus basses, le séchage est retardé en conséquence.

NETTOYAGE DES OUTILS:

Nettoyer immédiatement à l'eau.

5. CONDITIONNEMENT

Quantité par conditionnement	Unité	Nombre par palette	Type de conditionnement
15	L	24	seau
5	L	70	seau

6. STOCKAGE

Durée de stockage max.	Conditions de stockage
12 mois	Garder les récipients hermétiquement fermés au frais hors gel protégé de la chaleur et de la lumière directe du soleil

7. ÉLIMINATION

Pour des informations sur l'élimination, voir la section 13 de la fiche de données de sécurité.

Nomenclature déchets: 08 01 12

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Se référer à la fiche de données de sécurité. Valeur limite de l'UE pour ce produit (Cat. A/a): 30 g/l; (Cat. A/c): 40 g/l.
Ce produit contient : 0 - 5 g/l de COV.

9. RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

Protéger les surfaces qui ne doivent pas être traitées, notamment le verre, la céramique et la pierre naturelle. Nettoyer immédiatement avec beaucoup d'eau et éliminer les projections sur les surfaces environnantes ou les zones de circulation. Il est interdit de mélanger le matériau avec des produits n'appartenant pas au système ou avec des produits complémentaires appartenant à d'autres systèmes.

10. CERTIFICATS & LABELS DE QUALITÉ



Les valeurs et propriétés mentionnées sont le résultat d'un travail de développement intensif et d'expériences concrètes. Nos recommandations écrites et orales ont pour but d'aider à la sélection de nos produits et ne constituent pas un rapport juridique contractuel. Plus particulièrement, elles ne libèrent pas l'acheteur et l'applicateur de l'obligation de s'assurer eux-mêmes, avec le soin habituel du secteur, de l'adéquation de nos produits en relation avec l'usage prévu. Les règles générales de la construction doivent être respectées. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications visant à améliorer le produit ou son utilisation. La publication de cette édition rend caduques les éditions précédentes.