

**But et domaine d'emploi**

Oekosil-Lasur est un glacis minéral de base silicate pour façades selon DIN 18363 Abs.2.4.1 (peinture silicate dispersion) formulé avec des pigments inorganiques et des matières de charge absolument stables à la lumière.

Le verre soluble (silicate de potassium) réagit avec le subjectile et donne une liaison chimique (silification). La réaction lente du verre soluble avec le CO₂ de l'air provoque à la surface un farinage précieux successif et il en résulte un effet autonettoyant.

Oekosil-Lasur s'applique sur tous les crépis minéraux non traités secs à l'air, béton, briques silico-calcaires, grès (molasse) et supports minéraux analogues ainsi que pour la restauration des anciennes peintures minérales.

Forme à la livraison

Emballage: 1 / 5 / 10 / 20 kg net
incolore, effet lasuré selon carte de teintes (exclusivement avec pigments inorganiques)

Paramètres physique	Densité	(g/cm ³)	=	1.44
	Corps solide	(M-%)	=	58.0
	Valeur du pH	(1)	=	10.8
	Épaisseur de couche d'air équivalente sd	(m)	=	0.04

Climat de traitement

Au dessus de +8°C température du support et en dessous de 80% de l'humidité relative de l'air

Indications

Verre, pierre naturelle, brique hollandaise, aluminium, etc. doivent être protégés. Laver immédiatement les giclures.

Consommation

Env. 150 g/m² par couche. La consommation sera dépendante de la texture du support ainsi que de la méthode d'application.

Aucun engagement ne pourra être pris concernant la valeur indicative, étant donné que chaque support présente des caractéristiques différentes qui influenceront la consommation. Pour un aperçu exacte de la consommation, prévoir un test sur l'objet en question.

Dilution

Oekosil-Grund (max. 30%)

Colorants appropriés

Creaton Vollton- und Abtönfarbe (max. 10%)

Méthode d'application

peindre, rouler ou gicler (à l'airless)

Support

La compatibilité du support devra être avérée et testée avant toute rénovation (norme SIA 257 travaux de peinture, de glacis et de tapisserie, ou BFS fiche technique N°20).

Pour la compatibilité avec des épaississants il faudra clarifier ce sujet avec le fabricant d'épaississants.

Système d'application (recommandation)**Sur supports non traités:**

- 1x Oekosil-Grund
- 1x Oekosil aussen (teinte de fond)
- 1x Oekosil-Lasur (teinte contrastante)

Sur anciennes couches de peintures minérales:

- 1x Oekosil-Grund
- 1x Oekosil aussen (teinte de fond)
- 1x Oekosil-Lasur (teinte contrastante)

Mode d'application

Couche de fond: diluer Oekosil aussen avec environ 5% d'Oekosil-Grund.

Couche de lasure: diluer Oekosil-Lasur avec environ 5 à 30% d'Oekosil-Grund.

Séchage

Recouvrable/repeindre: après env. 12 h

Dépendant de la température de surface et de l'environnement ainsi que de l'humidité relative

de l'air.

Stabilité au stockage, résistance au gel	12 mois dans des emballages originaux bien fermé. Eviter de stocker à des température de +30°C ou en dessous de +5°C. Pour cette raison il faudra protéger les bidons du rayonnement solaire et du gel. Stocker les restes de matériaux conformément à la loi dans des récipients plus petits afin de réduire le volume d'air.
Mesures de protection	Respecter les directives habituelles d'hygiène et de travail. Pour toutes informations complémentaires: consulter la fiche des données de sécurité (FDA). Pendant l'application, porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Lors de giclures dans les yeux, laver immédiatement avec beaucoup d'eau.
Prescript. transport	Aucune
Directives DecoPaint	Ce produit est classifié dans la catégorie A/c PA: 40 g/l (2010). Ce produit contient 14 g/l COV
COV-CH (Suisse)	Contenance solvants: 1%
Elimination	Remettre les restes et le matériau périmé en tant que déchets spéciaux au centre de ramassage. Interdiction de les déverser dans les canalisations. CE-code déchet: N° 08 01 12
Date d'émission	11.05.2016 / T / J.D.

Les indications sur cette fiche technique sur les propriétés techniques et modes d'applications des produits énoncés sont communiqués d'après notre savoir faire et selon notre développement ainsi que notre expérience pratique. A cause des multiples possibilités d'application il nous est impossible de toutes les énoncées. En cas de doute notre service technique ainsi que nos conseillers techniques se tiennent à votre disposition. Nous n'avons pas de connaissances concernant un mélange avec des produits de la concurrence, en d'autres termes pour une application combinée. Dans ces cas précis un droit à une garantie est exclu. Nous nous réservons tout droit de décisions de changements techniques des produits ainsi que pour la forme des emballages. Sont valables nos conditions générales de vente.

Les conditions générales de vente et de livraison font également partie intégrante de ce document. Cette fiche technique est constamment mise à jour. En cas de doute, notre service de vente vous transmettra les indications nécessaires sur la validité du document en votre possession.