



# SENSOLITH

## Intérieur

Fiche 2802f / version 09 / 09.2022

**Produit** SENSOLITH est une peinture minérale pour l'habitat, ne dégageant aucune émission, avec des propriétés particulières certifiées pour les personnes allergiques. SENSOLITH est basée sur des matières premières spécialement sélectionnées, sans solvants, sans plastifiants, sans composés alkylphénoliques et autres substances potentiellement allergènes. SENSOLITH ne contient donc également aucun agent conservateur tel que formaldéhyde ou isothiazolinone. **Testé selon eurofins INDOOR AIR COMFORT EU.**

### Étiquette environnementale et Minergie

#### Étiquette environnementale: Classe A

Remplit les critères d'exigence de Minergie-Eco.

Pour plus d'informations, voir Fondation Suisse Couleur sous [stiftungfarbe.org](http://stiftungfarbe.org)

### Domaine d'application

Sur des supports minéraux tels enduit, béton, plâtre (enduit lisse) ainsi que pour la rénovation de peintures à la chaux ou aux silicates. Veuillez faire des essais préalables sur les supports en dispersion ou crépi synthétique. Particulièrement recommandé pour des zones d'habitation sensibles: établissements pour personnes âgées, garderies d'enfants, établissements scolaires, hôpitaux, cabinets de médecins, locaux publics et appartements privés occupés par des personnes allergiques.

### Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai

Liant de base	Silicate de potassium / acrylate
Pigment de base	Dioxyde de titane et extenseur de silicate
Consommation	Environ 200 – 250 g/m <sup>2</sup> par couche sur un fond lisse, en fonction de la nature du support et du mode d'application.
Dilution	Eau
Masse volumique	Environ 1,7 kg/l
Teneur en corps solides	Environ 64%
Teneur en solvants (COV-CH) (COV-EU)	0%, non soumis à la taxe COV Valeur limite de COV selon EG 42/2004 (Cat. A/c): 30 g/l (2010) Ce produit contient 0,0 g/l (COV).
Consistance	Légèrement thixotrope
DIN EN 13300	Résistance à l'abrasion humide cat. 2 Rapport de contraste (pouvoir couvrant) cat. 2/7,5 m <sup>2</sup> /l
Degré de brillance	Mat absolu

### Forme de livraison

Teinte/teintage	Teintes de la gamme pastel selon échantillon. Teintage avec les pâtes à teinter AQUApint (uniquement pigments inorganiques) jusqu'à 2%.
Conditionnement	Bidon plastique de 20 kg net, Hobbock à 60 kg net

Stockage Au moins 18 mois au frais mais à l'abri du gel; voir l'étiquette pour la date exacte d'expiration.

### Mise en œuvre

Support Le support doit être propre, sec, sain et dégraissé. Respecter les fiches techniques ASEPP/GTK ainsi que les directives ASEPP/BFS. Utiles sont aussi les textes individuels de la check-list KABE ou les brochures techniques KABE ou contacter directement nos conseillers techniques. Les directives et fiches techniques de l'ASEPP en vigueur sont disponibles directement auprès du secrétariat de l'ASEPP.

Attention en cas de rebouchage à l'enduit blanc: veuillez observer les check-list/protocoles d'essais de l'ASEPP «enduit blanc et lissage». Afin d'éviter la formation de stries et de taches sur des supports très poreux, SENSOLITH doit être appliqué rapidement «mouillé sur mouillé».

En cas de corrections, réparations ou retouches sur la surface, même si le matériau de revêtement d'origine est utilisé, il est inévitable que les points de réparation se remarquent (BFS 25).

En raison d'alcalinité très différente, d'un pouvoir absorbant inégal ou de supports de différents types, etc., la formation de taches, respectivement des différences de couleur dans le revêtement peuvent se produire.

Mode d'application Au pinceau, au rouleau et au pistolet Airless

Dilution Sur des supports très absorbants tels que plâtre, enduit lisse, peinture à la chaux, crépi badigeon à la chaux, peinture minérale et béton:

1<sup>ère</sup> couche, diluer à l'eau minimum 15 – 20%

2<sup>ème</sup> couche, diluer à l'eau minimum 10 – 15%

Séchage

- En règle générale recouvrable après 8 – 12 heures
- Dépend de l'humidité de l'air, la température de l'objet et l'épaisseur de couche

**Remarques particulières** Le liant a un effet caustique; soigneusement recouvrir le verre et les parties métalliques respectivement les nettoyer immédiatement à l'eau.

### Conseils utiles/ Remarques (Dilution de SENSOLITH Standard et ECO-LINE)

#### SENSOLITH qualité standard (application au pinceau et au rouleau)

Dilution sur des supports très absorbants  
(par ex. enduit lisse, crépi badigeon à la chaux, etc.)

**1ère couche** env. 20 – 25%

**2ème couche** env. 20 – 25 %

#### SENSOLITH qualité standard (application au pinceau et au rouleau)

Dilution sur surfaces faiblement ou pas absorbantes  
(par ex. anciennes couches de peintures porteuses, etc.)

**1ère couche** env. 10 – 15%

**2ème couche** env. 10 – 15%

Pour l'application au pistolet, nous recommandons la qualité spécialement adaptée **SENSOLITH ECO-LINE**. La qualité **ECO-LINE** est optimisée pour l'application au pistolet Airless et, durant le remplissage, elle est en plus passée par un tamis fin.

**En règle générale, cette qualité est giclée non diluée**

**Qualité SENSOLITH ECO-LINE pour l'application au pinceau et au rouleau**

Dilution supplémentaire sur les supports très absorbants  
(par ex. enduit lisse, crépi badigeon à la chaux etc.)

**1ère couche** env. 10 – 15%

**2ème couche** env. 10 – 15%

**Qualité SENSOLITH ECO-LINE pour l'application au pinceau et au rouleau:**

Dilution supplémentaire sur les supports peu ou pas absorbants  
(par ex. anciennes couches de peinture porteuses, etc.)

**1ère couche** env. 5 – 10%

**2ème couche** env. 5 – 15 %

**Pour l'application au rouleau, nous recommandons nos rouleaux spéciaux  
(longueur de poils 18-21 mm)**

**H2275** Rouleau Swissjet Supertex (poils 21 mm)

**H2633** Rouleau Swissjet peau d'agneau (poils 18 mm)

**H2627** Manchon ROLLMAX Longlife 16550.25 p. AQUATEX WP Primer

**Données de sécurité**

**Mesures de précaution** Respecter les directives de sécurité de la CNA. Ne pas avaler, éviter tout contact avec les yeux. Après usage, nettoyer immédiatement l'outillage à l'eau. Observer les mises en garde figurant sur les étiquettes des emballages et les directives sur nos fiches de sécurité et dans nos brochures sur la sécurité et l'environnement (au besoin les demander).

**Recyclage KABE** Les emballages vides et les vieilles peintures peuvent être redonnés à KABE Peintures. Demander notre brochure pour des informations détaillées.

**Elimination** Remettre les bidons entamés et des produits résiduels ou périmés à un centre public de récupération pour déchets spéciaux. Respecter en outre les ordonnances de la DETEC sur les directives des mouvements des déchets (OMoD) en Suisse et selon le Catalogue Européen des déchets (CED).

Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées au plus près de notre conscience sur la base de notre travail de développement et de nos expériences pratiques. Etant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit. En cas de doute, nos techniciens et nos collaborateurs du service extérieur se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables.

Une nouvelle édition de cette fiche technique peut comporter des changements mettant en cause la validité de certaines données, c'est pourquoi nous vous demandons de toujours consulter une fiche technique actualisée.