



Fiche technique

8200

Fix Šyl gel

Couche de fond spéciale plafonds et murs intérieurs et extérieurs

Usage : intérieur et extérieur

Phase : liquide « gel »



Utilisation :

Le ***Fix Šyl gel*** est une couche de fond transparente et minérale sous forme de gel, sans solvant, ni plastifiant ni substance dangereuse (certifié par TÜV SÜD). Avec un minimum de coulée, c'est la solution idéale pour les plafonds. Il s'utilise à l'intérieur et à l'extérieur, avant l'application des peintures aux silicates Galtane ou à l'intérieur, avant l'application de la peinture Eos II, de la peinture à la Chaux, de la peinture à l'Argile ou de la Peinture à la Caséine Galtane.

Le ***Fix Šyl gel*** diminue et régularise les degrés d'absorption des fonds absorbants, poreux et plaques de plâtres. Il est destiné à une application sur des supports organique et inorganique. Le ***Fix Šyl gel*** ne s'applique pas sur une surface recouverte de nitrate de potassium (salpêtre).

Il ne régule pas les différences de structures, n'est pas un bloqueur de fond et ne remplace pas un « isolant » de taches.

Propriétés :

Composé à base de silicates minéraux, microporeux et antistatique.

Consolide les supports friables

Pénètre en profondeur

Minimum de coulée, c'est la solution idéale pour les plafonds.

Hautement perméable à la vapeur d'eau

Incolore

pH : 10,5

Valeur Sd (diffusion à la vapeur d'eau) : 0,03m (classe V1 haute) selon la norme EN ISO 7783-2

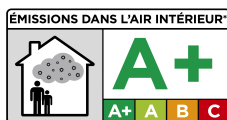
Teneur en COV (cat. A/h) selon la norme 2010/75/EU : 0,05 g/l

Emissions dans l'air intérieur : < 2µg/m³ soit 500x moins que le seuil de 1000µg/m³ pour obtenir la classe « A+ »

Composition : Liant inorganique (silicate de potassium), co-liant à base de résines polyacrylates, charges de silicate, blanc de titane, épaississant, agent anti-mousse, agent mouillant, conservateur < 0,1% 1,2-Benziothiazoline-3-one (BIT). Ce produit ne contient pas d'éthers de glycol ni aucun ingrédient considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT).

EUH 208 : Contient du 1,2-Benziothiazoline-3-one (BIT), peut produire une réaction allergique.

Émissions : Émissions dans l'air intérieur : A+ ; selon la norme ISO 16000-9.



* Informations représentatives des émissions dans l'air des substances volatiles qui présentent un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classes de C (fortes émissions) à A+ (très faibles émissions).

Note importante : d'une manière générale, l'émission dans l'air, ne fût-ce qu'avec la mention « A+ », ne certifie en rien la composition ni la *naturalité* d'un produit.

Préparation : Dès que vous prendrez possession du produit, nous considérons que vous aurez les compétences nécessaires à l'application dudit produit.

Selon la variété des supports avant application, vous êtes invité à vérifier l'adéquation du produit à l'utilisation prévue.

Le support doit être non traité, dépoussiéré, sec (>2 % d'humidité), propre, dégraissé et absorbant. Éliminer les anciennes peintures en mauvais état et les restes de colle à papier peint. Nettoyer et dégraisser les enduits non traités. Selon la variété des supports avant application, l'utilisateur est invité à vérifier l'adéquation du produit à l'utilisation prévue.

Nous vous invitons à prendre connaissance de la Note d'Information Technique N° 249 : *Guide de bonne pratique pour l'exécution des travaux de peinture* éditée par le Buildwise : buildwise.be

Mise en œuvre : Bien mélanger. Dilution possible avec 5% d'eau propre. Appliquer en couche régulière en saturant le support. L'application doit se faire avec une brosse ou un rouleau. Essuyer les surplus avec un rouleau sec. Ne pas former de couche filmogène. Ne pas travailler en plein soleil, mais à une température minimale de 5 °C et maximum de 30°C.

Protéger les surfaces métalliques, vitrées (fenêtres, lunettes...), les pierres naturelles, l'aluminium, les surfaces laquées, les sols... En cas d'éclaboussures, rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Rincer immédiatement à l'eau claire, en cas de contact.

- Séchage :** Sec après 12 heures à une température d'environ 20 °C à 65% d'humidité relative.
- Rendement :** Environ 10 m²/l en fonction du degré d'absorption du support. La consommation peut toutefois varier de 100 à 400 ml/m².
- Nettoyage des outils :** À l'eau et au savon.
- Précautions et stockage :** Stocker au frais, à l'abri du gel et de la lumière. Veiller aux allergies éventuelles. Éliminer les résidus dans une déchetterie. Les peintures naturelles se gardent aussi hors de portée des enfants.
- EUH 210 : Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Document révisé en tenant compte des exigences de la directive (UE) 2024/825 « EmpCo ».

Les produits que nous présentons pour des travaux précis sont à tester sous la responsabilité de l'utilisateur. Le résultat final dépend de facteurs impondérables. Nos conseils, basés sur une longue expérience, sont donnés à titre d'information. Nous n'avons aucune influence sur l'application pratique effective du produit par l'utilisateur et nous ne pouvons en aucun cas être considérés comme entrepreneur des travaux à exécuter. Selon la variété des supports avant application, l'utilisateur est invité à vérifier l'adéquation du produit à l'utilisation prévue. Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à la valeur des produits livrés ou utilisés. Ils n'engagent pas notre responsabilité et ne sauraient faire l'objet de poursuites judiciaires. Cette fiche technique ne peut que constituer un conseil.