



Enduit assainissant à la vermiculite

informations produit n° d'art. 168

17.09.2020

■ Informations générales

Grâce à son énorme capacité d'absorption, cet enduit à la chaux convient particulièrement bien pour déshumidifier une pièce. La condensation qui se forme sur la surface est immédiatement absorbée. Il s'agit donc d'un produit éprouvé pour remédier à la prolifération de moisissures causée par l'humidité de condensation. Composé d'ingrédients naturels et minéraux, cet enduit anti-condensation est un matériau unique du point de vue de la biologie du bâtiment.

■ Application

Convient à une application sur tous les supports minéraux solides, absorbants et exempts de particules libres, tels que la chaux, les enduits à la chaux-ciment, au plâtre-chaux et au ciment, la maçonnerie, la pierre naturelle en intérieur. Application sur enduit à base de plâtre, placoplâtre, panneaux de fibre- plâtre sur demande.

Ne convient pas au bois, produits dérivés du bois, enduit à l'argile lisse, peintures à dispersion, peintures à dispersion à base de résine naturelle, peintures à l'huile, surfaces plastifiées, peintures à la colle, supports brillants et supports non-absorbants et constamment humides.

■ Caractéristiques

- Poudre à diluer dans l'eau
- Enduit de finition blanc, purement minéral, du groupe des mortiers PI a, composé de **chaux aérienne**, de **sable de marbre** et de ce que l'on appelle des **vermiculites expansées**.
- Grain : 1,5 mm maximum
- Absorption : 1,0 litre au m² pour une épaisseur de couche de 3 mm
- Perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- Sans agents conservateurs
- Peut être teinté jusqu'à 5 % avec les pigments Kreidezeit
- Peut être recouvert de nombreuses fois avec la peinture à la chaux - lisse - Kreidezeit
- Vegan

■ Composition (déclaration complète)

Chaux de marbre hydratée, sable de marbre, vermiculite expansée, cellulose, méthylcellulose

■ Couches ultérieures

Seule la **peinture à la chaux - lisse ou grain fin - KREIDEZEIT** (n° d'art. 886 et 888) peut être utilisée, comme d'autres systèmes de peinture pourraient entraver son fonctionnement.

■ Outils adaptés

Outils recommandés de la gamme KREIDEZEIT :

- truelle vénitienne** (n° d'art. K 4228), 240 x 100 mm
- truelle vénitienne** (n° d'art. K 4227), 200 x 80 mm
- truelle en acier à ressorts** (n° d'art. K 4225), 200 x 80 mm

■ Exigences au niveau du support

Le support doit être sec, absorbant, résistant, exempt de poussière, propre, solide, exempt de graisse et de substances colorantes et persistantes.

■ Préparation du support

Retirer soigneusement les anciennes couches. Nettoyer soigneusement le support pour éliminer les résidus de colle à papier peint. Balayer vigoureusement les supports friables. Éliminer les accumulations de liant et la laitance de manière mécanique sur les surfaces enduites. Éliminer les résidus d'huile de coffrage présents sur le béton. Enlever les anciens enduits et les pans de murs qui se détachent et les réparer avec des matériaux identiques. Nettoyer les supports minéraux recouverts de moisissures avec une solution à base de **soude** (n° d'art. 992) ou les traiter avec l'**antimoisissure** (n° d'art. 620).

■ Couche d'apprêt

Il est préférable de mouiller au préalable avec de l'eau propre les supports absorbants jusqu'à saturation, ou encore mieux avec l'**eau de chaux** (n° d'art. 169), et de ne pas laisser sécher.

■ Préparation de l'enduit

Diluer la poudre dans la quantité d'eau propre et froide nécessaire en utilisant un mélangeur puissant. Laisser poser pendant au moins 15 minutes et bien remuer le mélange une nouvelle fois avant l'application.

■ Consommation en eau

0,35 à 0,40 l pour 1 kg de poudre

L'épaississement de l'enduit préparé est normal. La consistance du produit doit être adaptée sur place au support sur lequel il sera appliqué, en rajoutant de l'eau progressivement si nécessaire.

■ Application

Appliquer un enduit de 3 à 5 mm d'épaisseur sur le support **pré-mouillé** à l'aide d'une taloche en acier inoxydable ou d'une truelle dentelée.

Conseil : l'application de l'enduit à l'aide d'une truelle dentelée de 8 x 8 mm et un lissage ultérieur permettent d'obtenir une épaisseur de couche d'environ 3 mm.

Après pénétration, frotter avec une taloche éponge ou une planche à râper en bois.

Indications particulières : pendant le processus de prise (2 à 3 jours), l'enduit doit sécher lentement. Humidifier légèrement 1 à 2 fois pendant cette période. Prendre les précautions nécessaires pour éviter un dessèchement trop rapide. Éviter les courants d'air et l'exposition directe au soleil. Les températures pendant les travaux et le durcissement ne doivent pas être inférieures à 7 °C ni supérieures à 25 °C. Épaisseur de couche maximale 10 mm.

■ Pigmentation

L'**enduit assainissant à la vermiculite** peut être teinté avec les pigments de terre et minéraux KREIDEZEIT dans une proportion de 5 % (max. 50 g de pigment pour 1 kg de poudre d'enduit).

Dissoudre directement les pigments dans l'eau, sans grumeaux, avant de préparer l'enduit ou, pour rafraîchir la pigmentation, rajouter un peu d'eau et verser directement dans l'enduit prêt à l'emploi.

Pour en savoir plus sur la pigmentation, veuillez consulter notre nuancier KREIDEZEIT « Peintures murales et enduits ». Vous pouvez consulter notre nuancier en ligne sur le site www.kreidezeit.de. Vous pouvez également obtenir des versions imprimées du nuancier auprès de KREIDEZEIT ainsi que chez les distributeurs KREIDEZEIT.

■ Temps de séchage

Laisser poser pendant au moins 1 jour par mm d'épaisseur de couche. Les basses températures prolongent le temps de séchage.

■ Consommation :

Diluer env. 1,0 à 1,2 kg de poudre / m² par mm d'épaisseur de couche. Les quantités nécessaires sont à déterminer en fonction du support.

■ Conditionnements

N° d'art. 168.1 2,5 kg

N° d'art. 168.2 25 kg

Vous trouverez les tarifs de ces produits dans la liste de prix applicable.

■ Stockage

La poudre se conserve au moins 2 ans si elle est stockée dans un endroit sec et à l'abri du gel.

Recouvert d'un film de conservation, l'enduit préparé peut se conserver encore pendant quelques jours. L'ajout de pigments peut réduire la durée de conservation de l'enduit. L'enduit d'assainissement à la vermiculite teinté avec des pigments outremer doit être utilisé dans un délai de 12 heures.

■ Nettoyage des outils

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'utilisation.

■ Élimination des résidus de produits

Ne pas verser les résidus de produits dans les eaux usées.

Les résidus de peinture secs peuvent être jetés dans les déchets ménagers. Les emballages exempts de résidus doivent être triés pour recyclage.

■ Étiquetage conforme à la directive Decopaint (2004/42/CE) sur la teneur en solvants

Teneur maximale en COV (cat. A/a) : 30 g/l (2010), le produit contient 1 g/l de COV au maximum.

■ Attention

Le produit est alcalin. Il est indispensable de porter des lunettes et des gants de protection pour appliquer le produit. Protéger toutes les surfaces attenantes à la surface à enduire des éventuelles projections d'enduit (en particulier le verre, le clinker, le carrelage, les pièces métalliques et les pièces de bois huilées ou vernies) ! Les éclaboussures de crépi doivent être immédiatement lavées avec une grande quantité d'eau claire pour éviter tout risque d'apparition de taches irréversibles, y compris sur les verres de lunettes.

Ce produit peut provoquer des allergies aux substances naturelles. Une odeur typique se dégage en raison des matières premières naturelles utilisées ! **Tenir le produit hors de la portée des enfants.**



Danger

■ Mentions de danger:

- H 315: Provoque une irritation cutanée.
- H 318: Provoque des lésions oculaires graves.
- H 335: Peut irriter les voies respiratoires.



Enduit assainissant à la vermiculite

informations produit n° d'art. 168

17.09.2020

■ Conseils de sécurité:

- P 261: Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
- P 280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P 302+352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.
- P 304+340: EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- P 305+351+338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P 312: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- P 501: Éliminer le contenu/récipient dans une déchetterie.

Les recommandations fournies sont basées sur l'état actuel de nos expériences. Du fait des méthodes d'application, des conditions environnementales et de la nature des supports, ces recommandations sont données uniquement à des fins d'information et n'engagent aucunement notre responsabilité. Avant l'application, il incombe à l'utilisateur de vérifier que le produit est adapté à l'usage qu'il veut en faire (en effectuant un test préalable).

Si une nouvelle version est éditée ou en cas de modification du produit, ces textes ne seront plus applicables. Pour obtenir les dernières informations produit, contactez directement Kreidezeit ou consultez notre site Internet : www.kreidezeit.de