

TOP COAT

Peinture pour façades haute performance

Description du produit

Propriétés

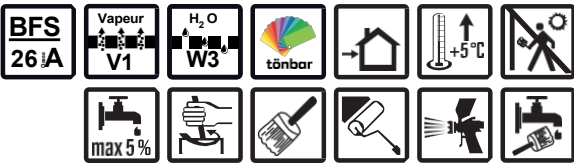
Pour des revêtements de haute qualité, préservant ou égalisant la structure, sur des supports minéraux et du béton cellulaire, avec un très bon pouvoir couvrant et une très bonne couverture des pores. Excellente stabilité de la teinte, classe A selon la fiche technique n° 26 du BFS. Idéal pour les teintes intenses. Très hydrofuge et perméable à la vapeur. Avec protection du film pour une prévention contre les attaques fongiques et algales.

Domaines d'application

Kombitex Top Coat peut être appliqué sur des supports à liant minéral ou organique, des enduits à base de résine synthétique et des anciens revêtements à base de dispersion en bon état en extérieur.



- Excellente protection des façades
- Excellente stabilité des couleurs
- avec protection contre les champignons et les algues



Caractéristiques techniques

Domaine d'application	Extérieur	Densité de diffusion de vapeur d'eau*	Classe V1
Conditionnement ¹	blanc	Taux de perméabilité à l'eau*	Classe W3
Conditionnement	1 l, 5 l, 12,5 l	Degré de brillance*	mat
Poids spécifique	env. 1,360 g/cm ³	Code produit F+L	BSW 50
Consommation ²	180 - 200 ml/m ²	Limite COV de l'UE	(cat. A/c) : 40 g/l de COV (2010) La teneur en COV est de 40 g/l au maximum.
Stockage ³	Dans un endroit frais et sec, environ 1 an	Code de déchet ⁴	17 07 01 (sec), 08 01 12 (liquide)
Classification BFS 26	Classe A		

Les données techniques indiquées se rapportent au produit blanc. Des variations sont possibles en cas de mise en teinte. * Données techniques selon EN 1062. 1 Peut être mis en teinte à la machine à l'aide du système de mélange de couleurs selon toutes les collections de teintes courantes. 2 Les valeurs de consommation indiquées sont des valeurs indicatives non contraignantes par opération sur un support lisse. Les valeurs de consommation exactes doivent être déterminées sur l'élément à revêtir, en tenant compte de tous les travaux préparatoires, au moyen d'un essai d'application. 3 Se conserve dans son emballage d'origine non ouvert. Bien refermer après utilisation. 4 Veuillez consulter les informations supplémentaires sous la rubrique « Remarques/Élimination » !

Composition (conformément à la directive VdL)

Résine silicone acrylate pure, dioxyde de titane (produits blancs), charges, additifs, conservateurs, eau



TOP COAT

Peinture pour façades haute
performance

Préparation du support

Support

Les supports doivent être exempts de fissures, solides, secs, exempts de salissures, de sels, d'efflorescences, d'attaques fongiques, de couches de frittage ou de poudre, ainsi que de toute autre substance susceptible de créer une barrière, et exempts de décolorations et d'inclusions étrangères susceptibles de provoquer des décolorations. L'aptitude, l'adhérence et la résistance des anciens revêtements existants doivent être vérifiées. Respecter la norme VOB, partie C, la norme DIN 18363, la fiche technique et les fiches BFS correspondantes, dans leur version la plus récente ! Avant l'application du revêtement, vérifier l'aptitude du matériau/support par un essai d'application. En cas de doute, demander l'avis d'un spécialiste.

Fissures

Traiter les fissures de manière appropriée et respecter les temps de séchage correspondants. Pour l'exécution des travaux, respecter la fiche technique BFS 19.

Taches colorantes

Appliquer partiellement une couche d'apprêt isolant adapté sur les taches.

Enduits neufs

Selon la saison et les conditions de température, laisser sécher les nouveaux enduits sans traitement pendant au moins 2 à 4 semaines. Laisser sécher sans traitement les enduits minéraux légers et les enduits à la chaux CS I > 1,0 N/mm² (P Ic) pendant au moins 4 semaines. Fluatiser les zones de retouche. Respecter la fiche technique BFS 9.

Béton

Éliminer les huiles de coffrage, les graisses et les cires par lavage avec un agent mouillant. Les couches de frittage doivent être éliminées mécaniquement. Vérifier la capacité d'absorption du béton par un test de mouillage. Pour l'exécution des travaux, respecter la fiche technique BFS 1.

Supports très absorbants/poudreux

Imprégner les supports très absorbants avec **Kombitex Tiefengrund WV**.

Supports normalement absorbants

Sur les supports normalement absorbants, tels que le béton, l'enduit (MG Plc, PII, PIII, PIVa, b, c), le produit peut être appliqué directement.

Supports non absorbants

Appliquer au préalable une couche d'apprêt **Kombitex Grundierweiß** sur les supports lisses non absorbants si nécessaire. Poncer au préalable les surfaces lisses et brillantes.

Mise en œuvre

Réglage du produit

Le produit est prêt à l'emploi. Ne pas mélanger avec d'autres types de matériaux.

Teinte du produit

À l'aide d'un **nuancier automatique** ou avec des colorants silicatés et des pigments de couleur appropriés. La compatibilité des colorants silicatés et des pigments de couleur doit être vérifiée avant utilisation. Des ajouts importants modifient les propriétés spécifiques.

Méthodes d'application

Au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Mise en œuvre

Appliquer généralement deux couches non diluées. Au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Pour éviter les traces, appliquer en une seule passe, humide sur humide. Convient à l'application au pistolet airless (diamètre de la buse d'au moins 0,5 mm). Température du produit, de l'air ambiant et du support d'au moins 5 °C. Pendant l'application et le séchage, la température ne doit pas descendre en dessous du point de rosée. Ne pas appliquer en cas d'ensoleillement direct, de pluie, d'humidité de l'air extrêmement élevée (brouillard) ou de vent fort. Si nécessaire, installer une bâche en filet sur l'échafaudage. Attention en cas de risque de gel nocturne.

Couche d'apprêt

Pour les supports et outils appropriés, ajouter jusqu'à 10 % d'eau à la couche d'apprêt.

Couche intermédiaire

Sur les supports très contrastés, très absorbants ou présentant des degrés d'absorption variables, appliquer si nécessaire une couche intermédiaire supplémentaire diluée avec environ 5 % d'eau.

Couche de finition

Appliquer une couche riche et uniforme non diluée.

Temps de séchage/recouvrement

À 23 °C et 50 % d'humidité relative, la surface est sèche au toucher et peut être retravaillée après environ 12 heures. Par temps frais et humide, en cas d'épaisseur de couche importante et sur des supports non absorbants, le temps de séchage est prolongé.

Nettoyage des outils

Pendant les pauses, tremper les outils dans le produit ou les conserver dans de l'eau.



TOP COAT

Peinture pour façades haute performance

. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation, éventuellement avec un produit vaisselle.

Remarques

À noter tout particulièrement

Les travaux doivent être réalisés dans le respect des réglementations en vigueur ainsi que des fiches techniques correspondantes les plus récentes (voir les liens Internet). Dans les cas difficiles, demander conseil.

Sur les façades soumises à une humidité plus importante que d'habitude en raison de conditions particulières du bâtiment ou des intempéries, le risque de formation de champignons et d'algues est accru. Sur les teintes foncées, les sollicitations mécaniques peuvent entraîner l'apparition de stries claires (effet d'écriture). Sur des supports denses et froids ou en cas de retard de séchage dû aux conditions météorologiques, l'exposition à l'humidité (pluie, rosée, brouillard) peut entraîner l'apparition, à la surface du revêtement, de traces de ruissellement jaunâtres, transparentes, légèrement brillantes et collantes dues aux adjuvants. Ces adjuvants sont solubles dans l'eau et s'éliminent d'eux-mêmes avec suffisamment d'eau, par exemple après plusieurs épisodes de fortes pluies. La qualité du revêtement séché n'en est pas affectée. Si un traitement ultérieur doit néanmoins être effectué, il convient de pré-humidifier les traces de coulure/les adjuvants et de les rincer complètement après un court temps de pose. Une couche d'apprêt supplémentaire avec **Kombitex Grundierweiß** doit être appliquée. Ces traces de coulure n'apparaissent pas lorsque l'application du revêtement est effectuée dans des conditions climatiques appropriées.

Les traces laissées par les retouches sur la surface dépendent de nombreux facteurs et sont donc inévitables. Se reporter à la fiche technique BFS n° 25.

Remarques particulières

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme. Tenir hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Lors de l'application par pulvérisation, ne pas inhaler les brouillards de peinture. Ne pas déverser dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Pour plus d'informations, voir la fiche de données de sécurité CE (voir liens Internet). Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one ; mélange de : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one + 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut provoquer des réactions allergiques. Contient des biocides comme agents de protection du film : 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, terbutryne, pyrithione de zinc.

Élimination

Les résidus séchés peuvent être éliminés soit comme déchets de chantier (code de déchet n° 17 07 01), soit avec les ordures ménagères. Éliminer les résidus liquides conformément à la réglementation officielle en matière d'élimination des déchets (code de déchet n° 08 01 12).

Conseils techniques

En principe, cette fiche technique ne peut pas couvrir tous les supports et tous les problèmes liés à l'application. Si vous avez d'autres questions techniques, veuillez demander un conseil technique.

Remarque

Les informations contenues dans cette brochure reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles. Compte tenu de la multitude de facteurs susceptibles d'influencer la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, elles ne dispensent pas l'utilisateur de procéder à ses propres contrôles et essais. Nos informations ne permettent pas de déduire une garantie juridiquement contraignante quant à certaines propriétés ou à l'adéquation à un usage concret. Le destinataire de nos produits est tenu de respecter, sous sa propre responsabilité, les éventuels droits de propriété intellectuelle ainsi que les lois et réglementations en vigueur.

