

SUPER ELF

Peinture mate monocouche pour des revêtements muraux et de
plafond de haute qualité, résistants à l'abrasion et
faciles à appliquer

Description du produit

Caractéristiques

Peinture mate pour murs intérieurs. Caractéristiques selon la norme DIN EN 13300 : résistance à l'abrasion humide : classe 2, rapport de contraste : classe 1 à 8 m²/l, brillance : mat terne, granulométrie maximale : fine. Application facile, peu salissante et inodore, avec un pouvoir couvrant élevé. Perméable à la vapeur, respectueuse de l'environnement. Faible émission, sans solvants ni plastifiants.

Domaines d'application

Idéal pour les murs et plafonds dans les espaces de travail et d'habitation prestigieux, en particulier pour les peintures neuves et de rénovation dans des pièces claires et baignées de lumière avec un éclairage oblique. Convient à tous les supports d'intérieur.

- Préserve la structure
- Facile à retoucher
- bon pouvoir couvrant



Caractéristiques techniques

Domaine d'application	Intérieur	Résistance à l'abrasion humide*	Classe 2
Teinte¹	blanc	Rapport de contraste / Classe de pouvoir couvrant*	1 pour 8 m²/l
Contenance	12,5 litres	Degré de brillance*	mat
Poids spécifique	env. 1,530 g/cm³	Granulométrie max.*	fine < 100 µm
Consommation²	env. 125 ml/m² / env. 8 m² /l	Code produit F+L	BSW20
Stockage³	dans un endroit frais et sec, env. 1 an	Valeur limite COV de l'UE	(cat. A/a) : 30 g/l de COV (2010) Ce produit contient < 1 g/l de COV.
		Code de déchet⁴	17 07 01 (sec) 08 01 12 (liquide)

Les caractéristiques indiquées se rapportent au produit non teinté. Des variations sont possibles en cas de mise en teinte. * Caractéristiques selon la norme DIN EN 13300 1 Peut être teinté à la machine à l'aide du système de mise en teinte Darb, selon toutes les nuances 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)

Dispersion synthétique de copolymère - Dispersion d'acétate de polyvinyle, dioxyde de titane, talc, craie, kaolin, additifs, conservateurs, méthylisothiazolinone et benzisothiazolinone



SUPER ELF

Peinture mate monocouche pour des revêtements muraux et de
 plafond de haute qualité, résistants à l'abrasion et
 faciles à appliquer

Préparation du support

Support

Convient à tous les supports intérieurs ayant fait l'objet d'un traitement préalable conforme. Les supports doivent être exempts de fissures, solides, secs, exempts de salissures, de sels, d'efflorescences, de moisissures, 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. Les anciens revêtements existants doivent être contrôlés quant à leur aptitude, leur adhérence et leur résistance. Respecter la norme VOB, partie C, la norme DIN 18363, la fiche technique et les fiches BFS correspondantes, dans leur version la plus récente ! Les supports doivent être préparés de manière appropriée en fonction de leur nature et apprêtés en conséquence. Avant l'application du revêtement, vérifier l'adéquation du matériau et du support en effectuant un essai d'application. En cas de doute, demander conseil à un spécialiste.

Fissures

Réparer les fissures dans les règles de l'art et respecter les temps de séchage indiqués. Pour la réalisation des travaux, se reporter à la fiche technique BFS n° 19.

Taches décolorantes

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

Béton

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

Supports très absorbants/sableux

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 Grun-dierweiß sur les supports lisses et non absorbants si nécessaire. Poncer au préalable les surfaces lisses et brillantes.

Mise en œuvre

Préparation du produit

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

Teinte du produit

À l'aide d'une machine à teindre ou avec des colorants et des concentrés de teinte appropriés – vérifier la compatibilité avant utilisation. Des ajouts importants modifient les propriétés spécifiques.

Méthode 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. Pour éviter les traces, appliquer en une seule passe, humide sur humide. Convient à l'application par pulvérisation airless (diamètre de 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 complet, la température ne doit pas descendre en dessous du point de rosée.

Couche d'apprêt

Pour les supports et outils appropriés, ajouter jusqu'à 5 % 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 recouverte après quelques heures. Complètement sec et résistant à la sollicitation après environ 3 jours. Par temps frais et humide et en cas d'épaisseurs de couche plus importantes, respecter un temps de séchage plus long en conséquence.

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. La mise en teinte peut entraîner des variations des caractéristiques techniques. Pour éviter les traces de raccords, appliquer le produit « humide sur humide ». Avec les teintes foncées, la surface peut s'éclaircir sous l'effet de contraintes mécaniques (rayures). En cas d'application par pulvérisation airless, bien mélanger le produit et le tamiser. Les traces laissées par les retouches sur les surfaces dépendent de nombreux facteurs et sont donc inévitables (fiche technique BFS n° 25).

Les travaux doivent être exécutés dans le respect des réglementations en vigueur ainsi que des dernières spécifications techniques correspondantes.



SUPER ELF

Peinture mate monocouche pour des revêtements muraux et de
plafond de haute qualité, résistants à l'abrasion et
faciles à appliquer

Fiches techniques à suivre (voir liens Internet). Dans les cas difficiles, demander conseil.

Remarques particulières

Tenir hors de portée des enfants. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Attention ! La pulvérisation peut générer des gouttelettes dangereuses pouvant pénétrer dans les voies respiratoires. Lors de l'application par pulvérisation, ne pas inhaler l'aérosol ou le brouillard. Utiliser un filtre à particules P2. Assurer une bonne ventilation. Ne pas laisser le produit s'écouler dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité CE.

Élimination

Les résidus séchés peuvent être éliminés comme déchets de chantier selon le code de déchet n° 17 07 01 ou avec les ordures ménagères. Éliminer les résidus liquides conformément aux prescriptions officielles 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 sont basées sur nos connaissances et notre expérience actuelles. Compte tenu de la multitude de facteurs pouvant 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.

