

Aviva Euromin-Weiß Plus

4053

Peinture pour l'intérieur au silicate pour supports selon la norme DIN 18363, à usage professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Peinture pour l'intérieur blanche, non filmogène, à base de silicate de potasse avec des stabilisateurs organiques selon la norme DIN 18363. Écologique et recommandée pour les bâtiments de construction biologique. Ce produit au pouvoir couvrant exceptionnel est formulé sans ajout de solvants, de plastifiants, de substances hygroscopiques, ni de conservateurs.

Propriétés particulières et normes d'essai



- **EN ISO 7783**
Densité du flux de diffusion de vapeur d'eau V: V₁
Perméabilité à la vapeur d'eau (valeur sd): 0,01m

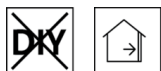


- **La norme ÖNORM EN 13300**
Résistance à l'abrasion humide: R-classe 3
Rapport des contrastes (pouvoir couvrant): H₁₀-classe 1 (à 7 m²/l)
Degré de brillance: G4 mat terne
Dimension maximale des grains: S1 fin



- **L'ordonnance française DEVL1104875A**
Confirmé par un certificat d'examen externe.
Relative à l'étiquetage des produits de construction sur leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation



Pour la peinture de tous les murs et plafonds blancs à l'intérieur.

Particulièrement approprié pour les supports minéraux et les revêtements au silicate bien adhérents.

Convient particulièrement au domaine professionnel.

APPLICATION

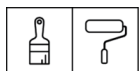
Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 8 °C minimum.
- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 15 - 25 °C à une humidité d'air relative de 40 - 80 %.
- Veiller à une bonne ventilation pour fixer le revêtement.
- Appliquer mouillé sur mouillé en une seule fois pour éviter l'accumulation.
- Le marquage des réparations sur la surface dépend de nombreux facteurs et est donc inévitable (brochure 25 du BFS).

- Bien étendre la peinture sur les parties peintes au pinceau et terminer la surface au rouleau dans une direction.
- Lors des réparations sur la surface, il est nécessaire d'utiliser un matériau avec la même consistance et le même numéro de lot ainsi que le même outil.
- Vérifier la teinte et la compatibilité ainsi que l'adhérence avec le support en réalisant une surface d'essai.
- Lors du recouvrement de produits d'étanchéité, des fissures ainsi que des altérations peuvent apparaître dans le matériau de peinture. En raison du grand nombre de systèmes d'étanchéité, il convient de procéder à des essais propres au cas par cas pour évaluer l'adhérence et le résultat de la mise en œuvre.
- Couvrir et masquer soigneusement les zones ne devant pas être revêtues. Enlevez immédiatement les éclaboussures de peinture avec de l'eau.
- Toute modification du processus de traitement, des conditions environnementales, le non-respect des consignes ou l'utilisation de produits non mentionnés peuvent avoir une influence défavorable sur le résultat.

Technique d'application

0-5% H₂O

1l
↓
6-7m²

	Airless	Au pinceau	Au rouleau
Buse de pulvérisation Ø (mm)	0,53 - 0,63	-	-
Buse de pulvérisation Ø (Inch)	0,021 - 0,026	-	-
Angle de la buse (°)	50	-	-
Pression de pulvérisation (bar)	150 - 180	-	-
Crible fin (µm)	200	-	-
Diluant	Eau		
Ajout de diluant (%)	0 - 5		
Quantité d'application par couche (ml/m ²)	150 - 175		
Rendement par application (m ² /l)	6 - 7		

La forme et l'état de surface de la pièce ainsi que le type d'application influencent la consommation réelle. Les valeurs de consommation exactes peuvent seulement être déterminées en réalisant un essai de revêtement au préalable.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



12h

Couche suivante

après env. 12 heure(s)

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de la couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Des températures basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

Nettoyage des outils



Nettoyer à l'eau savonneuse immédiatement après l'emploi.

Pour ôter les restes de produit séchés, nous recommandons Abbeizer Express (8313).

SUPPORT

Type de support

Supports minéraux (plâtre, béton), plaques de plâtre, couches de peinture au silicate bien adhérentes.

Qualité du support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, etc. et de poussière, mais il doit également être approprié au revêtement.

Veuillez consulter les documents complémentaires :

- ÖNORM B 2230-2
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Fiches techniques BFS actuelles

Préparation du support

Réparer les fissures, les trous ou les aspérités avec un mastic approprié.

Éliminer soigneusement les impuretés grasses ou huileuses avec Entfetter (7233).

Aucun prétraitement n'est nécessaire pour les supports propres, peu absorbants, secs et bien adhérents.

Traiter les moisissures à l'intérieur avec Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) ou Aviva Fungisan (8308).

Crépis des groupes de mortiers P I, P II et P III

Laisser reposer les nouveaux crépis non traités pendant 3 à 4 semaines. Les parties de crépi corrigées doivent avoir bien durci et être bien sèches. Les fluater si besoin.

Sur les surfaces grossièrement poreuses, légèrement friables ou absorbantes, appliquer une couche d'apprêt avec Aviva Silikat Grundierung (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Sur les supports en plâtre très absorbants et friables, si nécessaire, appliquer au préalable deux couches mouillé sur mouillé de Aviva Silikat Grundierung (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Plâtres et crépis préfabriqués des groupes de mortiers P IV et P V :

Poncer toute peau de frittage éventuellement présente. Sur les surfaces grossièrement poreuses, légèrement friables ou absorbantes, appliquer une couche d'apprêt avec Aviva Silikat Grundierung (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Plaques de plâtre (placoplâtre) :

Poncer les bavures et enlever soigneusement la poussière. Couche d'apprêt avec Aviva Tiefengrund WV (4074) dilué 1:1 avec de l'eau. Pour les panneaux contenant des substances hydrosolubles qui se décolorent, une couche de fond supplémentaire est nécessaire, par exemple avec Aviva Isolier-Weiß CT (4049).

Surfaces en béton :

Nettoyer mécaniquement les dépôts de saleté, les agents réduisant l'adhérence ou la couche farineuse. Sur les surfaces grossièrement poreuses, légèrement friables ou absorbantes, appliquer une couche d'apprêt avec Aviva Silikat Grundierung (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Anciennes couches de peinture :

Retirer les anciennes couches de peinture non adhérentes.

Sur les surfaces grossièrement poreuses, légèrement friables ou absorbantes, appliquer une couche d'apprêt avec Aviva Silikat Grundierung (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Enduit de torchis :

Nettoyer le support. Toujours effectuer un essai de revêtement et vérifier la présence éventuelle de colorations brunes. Couche d'apprêt avec Aviva Silikat Grundierung (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Peintures à la colle :

Laver complètement et appliquer la première couche de peinture avec Aviva Tiefengrund WV (4074).

Éviter un séchage brillant de Aviva Tiefengrund WV (4074).

STRUCTURE DE REVÊTEMENT	
Couche d'apprêt	Voir préparation du support
Couche intermédiaire	1 x Aviva Euromin-Weiß Plus (4053) non dilué ou dilué jusqu'à maximum 5 unit.gew.-% avec de l'eau.
Couche de finition	1 x Aviva Euromin-Weiß Plus (4053) sans diluer
INDICATIONS DE COMMANDE	
Conditionnement	9 l ; 15 l
Teintes / Degrés de brillance	Teinte(s) standard : Weiß (4053050069) Pour garantir une uniformité des teintes, les produits appliqués sur une surface doivent porter le même numéro de lot.
Produits complémentaires	Aviva Tiefengrund WV (4074) Aviva Silikat Grundierung (4079) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Fungisan (8308) Entfetter (7233) Abbeizer Express (8313) Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.
AUTRES REMARQUES	
Délai de conservation/stockage 	Au moins 2 année(s) dans son récipient d'origine fermé. Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30 °C). Bien refermer les récipients entamés et utiliser leur contenu au plus vite.
Données techniques	Teneur en COV du mélange prêt à l'emploi : valeur limite selon la directive 2004/42/CE pour Aviva Euromin-Weiß Plus (Cat A/a) : 30 g/l. Aviva Euromin-Weiß Plus contient au maximum 0 g/l de COV.
GISCODE	BSW10
Déclaration des ingrédients selon VdL-RL 01	dispersions d'acrylate / verre liquide de potassium / pigments blancs inorganiques / additif de surface / agent humidifiant / eau
Données techniques de sécurité 	Seuls les récipients vides doivent être envoyés au recyclage ; les résidus de matières liquides peuvent être éliminés comme déchets de peintures à base aqueuse, les résidus de matières séchées comme peintures durcies ou comme déchets ménagers. En règle générale, l'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit être évitée. Cela est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2). Aviva Euromin-Weiß Plus est fortement alcalin. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Vous trouverez des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et la manipulation, ainsi que la gestion des déchets dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com .