

Aviva Tiromin-Weiß Plus

4051

Peinture d'intérieur à base de dispersion de silicate de première qualité, sans ajout de conservateurs, à usage privé et professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Peinture d'intérieur blanche, non filmogène et inodore à base de silicate de potasse avec des stabilisateurs organiques. Écologique et recommandée pour les bâtiments de construction biologique. Le produit au pouvoir couvrant excellent est formulé sans ajout de solvants, de plastifiants, de substances hygroscopiques ni de conservateurs.

Propriétés particulières et normes d'essai



- **Produit ADLER green**
testé selon 3 catégories : environnement, santé et sécurité et durabilité. Veuillez également tenir compte de la fiche technique sur la durabilité.
-
- **La norme ÖNORM EN 13300**
Résistance à l'abrasion humide: R-classe 2
Rapport des contrastes (pouvoir couvrant): H₁₀-classe 1 (à 8 m²/l)
Degré de brillance: G4 mat terne
Dimension maximale des grains: S1 fin
- **Label écologique autrichien (UZ 17)**
Peintures murales à faible émission pour l'intérieur et apprêts sans biocides Agents de conservation de films ou d'objets.
- **"Baubook Ökologisch ausschreiben" (cahier des charges d'adjudication écologique)**
Critères satisfaits
- **Ordonnance française DEVL1104875A**
relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation

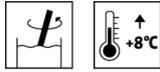


Pour les peintures minérales dans tout l'habitat, les écoles et les jardins d'enfants, les bâtiments publics, ainsi que dans le domaine de la préservation des monuments.

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

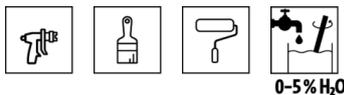
APPLICATION

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 °C à une humidité d'air relative de %.
- Veiller à une bonne ventilation pour fixer le revêtement.
- Appliquer mouillé sur mouillé en une seule fois pour éviter l'accumulation.
- Pour l'application par défaut au rouleau, nous recommandons d'utiliser un rouleau pour peinture intérieure d'une hauteur de poils de 12 mm. Pour un résultat de surface optimal sur supports lisses, utiliser le rouleau pour peinture intérieure conseillé par le fabricant.
- Bien étendre la peinture sur les parties peintes au pinceau et terminer la surface au rouleau dans une direction.
- Le marquage des réparations sur la surface dépend de nombreux facteurs et est donc inévitable (brochure 25 du BFS).
- 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



1l
↓
7-8 m²

	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 (mm)	200	-	-
Diluant	Eau		
Ajout de diluant (%)	0 - 5		
Quantité d'application par couche (ml/m ²)	125 - 145		
Rendement par application (m ² /l)	7 - 8		

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 h

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.

Retirer les anciennes couches de peinture non adhérentes.

Veillez 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 mouillées 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). Veuillez respecter la brochure 12 du BFS.

Surfaces en béton :

Nettoyer les dépôts de saleté, les agents réduisant l'adhérence ou la couche farineuse mécaniquement ou avec un puissant jet d'eau (en respectant les dispositions légales). 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.

Revêtements minéraux bien adhérents

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

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 Tiromin-Weiß Plus (4051) non dilué ou dilué jusqu'à maximum 5 vol.-% avec de l'eau.
Couche de finition	1 x Aviva Tiromin-Weiß Plus (4051) non dilué ou dilué jusqu'à maximum 5 vol.-% avec de l'eau.

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	1 l, 3 l, 9 l, 15 l
Teintes / Degrés de brillance	<p>Teinte(s) standard : Weiß (4051107474)</p> <p>Pour garantir une uniformité des teintes, les produits appliqués sur une surface doivent porter le même numéro de lot.</p>
Produits complémentaires	<p>Abbeizer Express (8313) Aviva Fungisan (8308) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Silikat Grundierung (4079) Aviva Tiefengrund WV (4074) Entfetter (7233)</p> <p>Veillez respecter les fiches techniques de chaque produit.</p>

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage	<p>Au moins 2 année(s) dans son récipient d'origine fermé.</p> <p>Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30 °C).</p> <p>Bien refermer les récipients entamés et utiliser leur contenu au plus vite.</p>
Données techniques	<p>Teneur en COV : valeur limite selon la directive 2004/42/CE pour Aviva Tiromin-Weiß Plus (cat. A/a) : 30 g/l. Aviva Tiromin-Weiß Plus contient < 1 g/l COV.</p>



GISCODEBSW40

**Déclaration des ingrédients
selon VdL-RL 01**dispersions d'acrylate / Verre liquide de potassium / pigments blancs et colorés non-organiques / eau / additif de surface / agent humidifiant

**Données techniques de
sécurité**

Les mesures de protection habituelles doivent être respectées également lors de l'application de produits peu polluants.

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).

En cas de risque d'éclaboussures, porter des lunettes de protection. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Aviva Tiromin-Weiß Plus est fortement alcalin.

Assurer une bonne ventilation pendant le traitement et le séchage.

Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau ou dans le sol.

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.

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.
