

Aviva Tiromin-Color

4066

Peinture d'intérieur au silicate de première qualité, qui peut être teintée, sans ajout de conservateurs, à usage privé et professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Peinture d'intérieur haute en couleur, non filmogène et inodore à base de silicate de potasse avec des stabilisants organiques.
Ce produit facile à appliquer et efficace est formulé sans ajout de solvants, de plastifiants, de substances hygroscopiques ni de conservateurs.

Propriétés particulières et normes d'essai



- **DIN EN 52615**
à haute capacité de diffusion



- **La norme ÖNORM EN 13300**
Résistance à l'abrasion humide: R-classe 2
Rapport des contrastes (pouvoir couvrant): H₁₀-classe 2 (à 7 m²/l)
Degré de brillance: G4 mat terne
Dimension maximale des grains: S1 fin



- **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

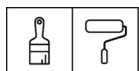
Indications d'application



- 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 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.
- 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

0-5% H₂O

1 l
↓
7 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 (µm)	200	-	-
Diluant	Eau		
Ajout de diluant (%)	0 - 5		
Quantité d'application par couche (ml/m ²)	ca. 145		
Rendement par application (m ² /l)	ca. 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 Clean 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.

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 Clean Multi-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-Primer (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-Primer (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-Primer (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 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-Primer (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Revêtements minéraux bien adhérents

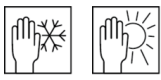
Sur les surfaces grossièrement poreuses, légèrement friables ou absorbantes, appliquer une couche d'apprêt avec Aviva Silikat-Primer (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Enduit de torchis :

Nettoyer le support.

Couche d'apprêt avec Aviva Silikat-Primer (4079) dilué à 1:1 avec de l'eau.

Toujours effectuer un essai de revêtement et vérifier la présence éventuelle de colorations brunes.

Préparation du support	Peintures à la colle : Laver complètement et appliquer la première couche de peinture avec Aviva Tiefengrund WV (4074) dilué à 1:1 avec de l'eau. 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-Color (4066) non dilué ou dilué jusqu'à maximum 5 % avec de l'eau.
Couche de finition	1 x Aviva Tiromin-Color (4066) non dilué ou dilué jusqu'à maximum 5 % avec de l'eau.
INDICATIONS DE COMMANDE	
Conditionnement	1 l, 3 l, 9 l, 15 l
Teintes / Degrés de brillance Color4You	Les teintes peuvent être mélangées à l'aide du système de mélange de peinture d'ADLER Color4you . Base(s) à teinter : Aviva Tiromin-Color Basis W15 (4066000015) Aviva Tiromin-Color Basis W30 (4066000030) Pour garantir une uniformité des teintes, les produits appliqués sur une surface doivent porter le même numéro de lot. Il est conseillé de faire un essai de couleur sur le support original avec le système d'application choisi, afin d'évaluer la teinte finale. De par la nature du système, les teintes brillantes et intenses présentent un pouvoir couvrant moindre dans certaines conditions. Il est donc recommandé d'appliquer au préalable une teinte pastel comparable, couvrante, à base de W15, pour ces teintes. Pour les teintes foncées, une sollicitation mécanique peut créer des lignes claires (effet brossé). Il s'agit d'une caractéristique typique de toutes les peintures murales mates. La qualité et la fonctionnalité du produit n'en sont pas affectées.
Produits complémentaires	Aviva Silikat-Primer (4079) Aviva Tiefengrund WV (4074) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Clean Multi-Entfetter (7233) 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 Tiromin-Color (Cat A/a) : 30 g/l. Aviva Tiromin-Color contient au maximum 0 g/l de COV.
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

GISCODE

BSW10

**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-Color 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.