

## Kellerraumfarbe

## 4091

Peinture pour l'intérieur au silicate selon DIN 18363 à usage **privé et professionnel**

### DESCRIPTION DE PRODUIT

Numéro(s) de produit 4091056493

#### 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 bon pouvoir couvrant est inodore et formulé sans ajout de solvants, de plastifiants ni de conservateurs.

#### Qualités particulières Normes de contrôle

- Pouvoir de diffusion élevé conformément à la norme **DIN EN 52615**
- **ÖNORM EN 13300**  
Résistance au frottement humide : Classe 3  
Rapport de contraste (pouvoir couvrant): classe 2 (pour 5 m<sup>2</sup>/kg)  
Degré de brillance : mat terne  
Granulation maximum : fine (< 100 µm)
- **Décret français DEVL1104875A** sur le marquage de produits de revêtement pour la construction, en relation avec leurs émissions de substances toxiques volatiles : A+



#### Domaines d'utilisation



- Pour les peintures minérales blanches dans tout l'intérieur, de préférence dans les caves et les garages.
- Particulièrement approprié pour les supports minéraux et les revêtements au silicate bien adhérents.

### TRAITEMENT

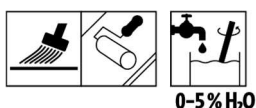
#### Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- Une température de produit, de support et ambiante d'au moins +8 C est nécessaire.
- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 15 et 25 °C, avec une humidité relative de l'air de 40 – 80 %.
- Veillez à une bonne ventilation pour fixer le revêtement.
- Appliquer mouillé sur mouillé en une seule fois pour éviter l'accumulation.

- Les traces de corrections en surface dépendent de nombreux facteurs et sont par conséquent inévitables (voir fiche technique 25 du BFS).
- Ne pas peindre des joints et des profils d'étanchéité à élasticité permanente (cela peut entraîner la fissuration ou l'altération du revêtement) !
- **Bien couvrir le verre, la céramique, la pierre naturelle, le clinker, le métal et les surfaces vernies.**
- Enlever immédiatement à l'eau les projections de peinture.
- 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



1kg  
↓↓↓  
5m²

0-5% H<sub>2</sub>O

Méthode d'application	Au pinceau	Au rouleau
Diluant	Eau	
Ajout de en %	0 – 5	
Rendement par application (m <sup>2</sup> /kg) <sup>1)</sup>	env. 5	env. 5

La forme, la qualité du support et l'humidité du bois ont une influence sur la consommation/le rendement. Les valeurs de consommation exactes ne peuvent être déterminées que par le biais d'un essai de revêtement préalable.

### Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Couches suivantes	après env. 12 heures
-------------------	----------------------

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de 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



Immédiatement après usage avec de l'eau et du savon.

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 de 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.

Veillez respecter la norme ÖNORM B 3430, partie 1 et ÖNORM B 2230, partie 1.

Voir également les VOB (directives sur l'attribution des contrats de marché public), DIN 18363, section C, alinéa 3; Travaux de peinture et de vernissage.

Les revêtements non résistants doivent être minutieusement éliminés.

---

## Préparation de support

- Corriger les petites fissures, trous ou aspérités à l'aide d'une spatule appropriée.
- Éliminer soigneusement les impuretés grasses ou huileuses avec Entfetter 8009.
- Aucun prétraitement n'est requis pour les supports propres, faiblement absorbants, secs et adhérents.
- Traiter l'apparition de 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 trois à quatre semaines. Les parties de crépi corrigées doivent être bien délimitées et asséchées. Traiter au fluosilicate si nécessaire.

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

### Plâtres et crépis du groupe mortier P IV et V.

Enlever par ponçage une éventuelle peau de concrétion.

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

### Placoplâtre (GKP)

Éliminer par ponçage les bavures et enlever soigneusement la poussière.

Appliquer une couche d'apprêt avec Aviva Tiefengrund WV 4074 dilué à 1:1 avec de l'eau.

### 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 GW 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 GW 4079 dilué à 1:1 avec de l'eau.

### Enduit de torchis

Nettoyer le support. Appliquer une couche d'apprêt avec Aviva Silikat GW

4079 dilué à 1:1 avec de l'eau.

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

### Détrempes

Laver complètement et apprêter avec Aviva Tiefengrund WV 4074.

### Il faut éviter un séchage brillant de la couche primaire Aviva Tiefengrund WV 4074.

Veillez prendre en compte les fiches techniques de chaque produit.

---

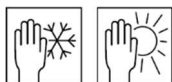
**STRUCTURE DE REVÊTEMENT**

<b>Généralités</b>	Les cycles de vernissage suivants sont exemplaires
<b>Couche de fond</b>	Voir préparation du support
<b>Couche intermédiaire</b>	Kellerraumfarbe 4091 dilué avec un maximum de 5 % d'eau
<b>Couche finale</b>	Kellerraumfarbe 4091 sans diluer

**INDICATIONS DE COMMANDE**

<b>Conditionnement</b>	14 kg				
<b>Teintes</b>	<table border="0"> <tr> <td>Weiß (blanc)</td> <td>4091056493</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pour garantir une uniformité des teintes, les produits appliqués sur une surface doivent porter le même numéro de lot.</li> </ul> </td> </tr> </table>	Weiß (blanc)	4091056493	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pour garantir une uniformité des teintes, les produits appliqués sur une surface doivent porter le même numéro de lot.</li> </ul>	
Weiß (blanc)	4091056493				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Pour garantir une uniformité des teintes, les produits appliqués sur une surface doivent porter le même numéro de lot.</li> </ul>					

<b>Produits complémentaires</b>	Aviva Tiefgrund WV 4074 Aviva Silikat GWK 4079 Aviva Schimmelex chlorfrei 8312 Aviva Fungisan 8308 Entfetter 8009
---------------------------------	---

**AUTRES INDICATIONS****Durabilité/stockage**

Au moins 1 ans 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 les utiliser au plus vite.

**Données techniques**

Teneur en COV	Valeur limite CE pour Kellerraumfarbe (Cat. A/a): 40 g/l.
	Kellerraumfarbe contient < 1 g/l de COV.

**Données techniques de sécurité**

Des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et le maniement ainsi que la gestion des déchets vous pouvez trouver dans la Fiche des données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com).

Les restes liquides de produit peuvent être éliminés comme déchets de peintures à l'eau, les résidus séchés de produit comme peintures durcies ou comme déchets ménagers.

Kellerraumfarbe est fortement alcalin.

Éviter tout contact avec la peau et les yeux.