

Vivido Beton-Siegel

4002

Revêtement **mono-composant** à base aqueuse pour les sols liés au ciment à usage privé et professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Revêtement de protection couvrant à base aqueuse, pour surfaces de sol et de mur liées au ciment à base d'acrylate. Le produit se caractérise par une résistance élevée à l'abrasion, une bonne résistance aux carburants, aux huiles minérales et au mazout. N'est pas approprié aux zones de circulation et aux eaux stagnantes.

Propriétés particulières et normes d'essai



- **Ordonnance française DEVL1104875A** relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation



Surfaces de sol et murales à base de ciment à l'intérieur, comme par ex. les lieux de stockage, les caves, les garages et les buanderies dans les zones privées.

Pour les sols de garage et les surfaces de sol fortement sollicitées, Vivido 2K-Beton-Finish Epoxy (4033) est recommandé !

APPLICATION

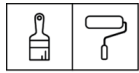
Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 10 °C minimum.
- Les conditions optimales de traitement sont comprises entre 15 - 25 °C à une humidité d'air relative de 40 - 80 %.
- La température du support (température de surface du sol à revêtir) doit être au moins supérieure de 3 °C à celle du point de rosée pendant le revêtement et le temps de séchage. Si ces conditions ne sont pas respectées, il peut y avoir des phénomènes de flottement et des différences de brillance dans le revêtement.
- Utiliser les outils (pinceaux, rouleaux) appropriés pour les vernis à base aqueuse.
- Couvrir et masquer soigneusement les zones ne devant pas être revêtues.
- Vérifier la teinte et la compatibilité ainsi que l'adhérence avec le support en réalisant une surface d'essai.
- 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



	Au pinceau	Au rouleau
Quantité d'application par couche (ml/m²)	125 - 160	

Le produit est prêt à l'emploi.

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.)



Recouvrable	après env. 3 heure(s)
Accessible	après env. 5 heures
Propriétés maximales du film	après env. 10 à 12 jours

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.

Il convient d'éviter les faibles changements d'air, les basses températures et/ou une humidité de l'air élevée.

Éviter les rayons directs du soleil !

Nettoyage des outils



Laver à l'eau immédiatement après usage.

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

SUPPORT

Type de support

Supports porteurs à base de ciment.

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.

Un sol suffisamment durci est une condition préalable (résistance à la traction de la surface : valeur individuelle minimale 1,0 N/mm²). Si cela n'est pas le cas, la surface doit être prétraitée en conséquence par fraisage ou grenaillage.

L'obtention de l'humidité d'équilibrage du sol à revêtir doit être garantie. Pour le béton et la chape de ciment max. 5 % en poids (méthode CM).

Les éléments de construction sur le sol doivent être protégés de manière sûre contre l'humectation en profondeur par des mesures constructives appropriées (étanchement).

Veuillez consulter les documents complémentaires :

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

Préparation du support

Éliminer soigneusement les impuretés grasses ou huileuses, rendre les chapes particulièrement lisses (couches de frittage) rugueuses ou les poncer pour obtenir une adhérence suffisante.

Retirer les anciennes couches de peinture non adhérentes.

La retouche des revêtements existants n'est pas recommandée sans enlèvement mécanique de l'ancien revêtement. Les surfaces ainsi prétraitées doivent être soigneusement dépoussiérées.

STRUCTURE DE REVÊTEMENT

Couche d'apprêt	Pour les supports faiblement absorbants : 1 x Aviva Tiefengrund WV (4074) Pour les supports friables fortement absorbants : 1 x Vivido 2K-Beton-Primer (4018)
------------------------	---

Couche d'apprêt/intermédiaire	1 x Vivido Beton-Siegel (4002)
--------------------------------------	--------------------------------

Couche de finition	1 x Vivido Beton-Siegel (4002)
---------------------------	--------------------------------

INDICATIONS DE COMMANDE

Conditionnement	750 ml, 2,5 l, 10 l (Kieselgrau uniquement)
------------------------	---

Teintes / Degrés de brillance

Color4You 

Teinte(s) standard :

RAL7032 Kieselgrau (4002007032)

RAL7023 Betongrau (4002007023)

D'autres teintes peuvent être mélangées à l'aide du **système de mélange de peinture d'ADLER Color4you**.

Base(s) à teinter :

Vivido Beton-Siegel W10 Weiß, tönbar (4002000010)

Vivido Beton-Siegel Basis W30 (4002000030)

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.

Veuillez utiliser les produits nuancés dans un délai de 3 mois.

Veuillez respecter nos directives de travail **ARL 800 - Directive de travail pour le travail (y compris l'entretien et la maintenance) avec les machines de dosage ADLER-Mix, PUR-Mix et Color4You**.

Produits complémentaires

Abbeizer Express (8313)

Aviva Tiefengrund WV (4074)

Vivido 2K-Beton-Finish Epoxy (4033)

Vivido 2K-Beton-Primer (4018)

Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

AUTRES REMARQUES

Délai de conservation/stockage



Au moins 3 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 Vivido Beton-Siegel (Cat A/i) : 140 g/l.

Vivido Beton-Siegel contient au maximum 80 g/l de COV.

GISCODE	BSW30
Déclaration des ingrédients selon VdL-RL 01	Dispersions d'acrylate / pigments blancs et colorés non-organiques / pigments organiques / substances de remplissage minérales / Eau / éther de glycole / additifs rhéologiques / additifs de surface / agent humidifiant / biocides Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, un mélange réactionnel de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1), ainsi que du polypropylèneglycol-alkylphényléther. Peut provoquer des réactions allergiques. Informations pour les personnes allergiques au numéro de téléphone : +43 5242 6922-713.
Données techniques de sécurité	Les mesures de protection habituelles doivent être respectées également lors de l'application de produits peu polluants. Porter des gants de protection et une protection oculaire. En cas de travaux de ponçage, utiliser le filtre anti-poussière P2/P3. Garder l'emballage ou l'étiquette à portée de main pour le cas où un avis médical est requis. Il doit être tenu hors de portée des enfants. 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. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau. 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.