

AURO



Passion for natural paints



**Produits
garantis**

5 ans

Ecolith - Un système d'avenir

Peintures minérales flexibles et très résistantes, pour façades et murs intérieurs, applicables sur tous les supports

Des peintures novatrices pour les façades et les murs intérieurs

Extrêmement flexibles, très résistantes et très économiques.

C'est en particulier l'utilisation de mailles de graphène super-plates, avec leurs propriétés exceptionnelles, et la formule de couleur spéciale qui font des peintures écologiques **Ecolith intérieur - chaux** et **Ecolith extérieur - chaux** des peintures de haute performance.

L'innovation à base de graphène - vous trouverez à ce sujet des informations détaillées au dos - est garante de l'avance technologique de nos produits. Elle procure aux revêtements et aux peintures une adhérence et une longévité nettement accrues.

Des surfaces importantes se forment dans la matrice de couleur. Grâce à la minceur d'application possible, ces produits assurent un rendement très élevé.

Voyez par vous-même et profitez des nombreux avantages des nouvelles peintures purement minérales Ecolith pour les façades et les murs intérieurs.

À propos : La chaux est une matière particulièrement pure provenant des eaux douces et extraite d'une carrière privée près de Séville. Elle est cuite de façon traditionnelle dans un four en terre à 1 000 °C pendant une semaine au minimum. Pour cela, on utilise du bois d'olivier et des noyaux d'olives comme combustible. Le procédé de fabrication est fondamentalement différent de celui couramment utilisé pour les chaux de construction.

Découvrez encore plus d'atouts concernant la qualité exceptionnelle, l'extraction et l'utilisation des peintures naturelles AURO :



n° 343 blanc

Ecolith

Extérieur - chaux

5 L (6,8 kg) | 12,5 L (17 kg)

De qualité supérieure, innovatrice et écologique

L'association de la technologie, de la qualité et de l'écologie a toujours été primordiale chez AURO. Cet élan a donné naissance au système professionnel de l'avenir : **Ecolith extérieur - chaux**. Des matières premières sélectionnées, de nombreuses années de recherche sur les composants naturels combinées aux connaissances technologiques et aux propriétés exceptionnelles du graphène rendent tout à fait unique la formule innovante de cette peinture purement minérale.



Extrêmement performante et économique

La structure de plaquettes du graphène est garante d'excellentes caractéristiques qualitatives, assure un **rendement élevé** ainsi qu'une **faible consommation**. Le consommateur profite d'un maximum d'efficacité et d'un gain de temps.

Produits
garantis

5 ans



Très résistante en blanc brillant

La nouvelle peinture à façades, très couvrante et purement minérale, est extrêmement flexible et résistante. La **résistance au frottement humide selon EN 13300, classe 1** et la **garantie de 5 ans** sur la peinture à l'extérieur parlent d'elles-mêmes.



Pour tous les supports

Qu'il s'agisse de supports minéraux, d'anciennes peintures ou d'enduits conventionnels, **Ecolith extérieur - chaux** peut être appliquée sur toutes les surfaces extérieures courantes. Étant donné que la peinture **sèche rapidement**, il est possible de traiter la surface peinte au bout de 4 heures seulement, même si la première couche donne déjà de bons résultats.

*« Des performances de haut niveau dans le domaine de l'artisanat nécessitent des produits de qualité supérieure »
tels sont les propos de Michael Hilgendorf, le maître peintre de chez AURO.*



Moins de salissures

La nouvelle formule de composants réduit les salissures lors de l'application de la peinture **Ecolith extérieur - chaux**. Grâce à l'effet du **microfarinage**, la façade s'autonettoie. En outre, la surface se minéralise à nouveau au fil du temps.

Certificat Cradle to cradle™ „GOLD“

Ecolith extérieur - chaux blanc a obtenu le certificat important Cradle to cradle™ « GOLD », ce qui garantit un cycle de vie écologique intégral.



Caractéristiques techniques

valables pour l'Ecolith extérieur et intérieur

Degré de blanc	supérieur à 98 %
Aspect de la surface	blanc mat
Fortement alcalin, valeur pH	≈ 12
Recouvrable	au bout de 4 h
valeur sd	classe 1
Perméabilité à la vapeur d'eau	classe 1
Classe de résistance au frottement humide selon EN 13300	classe 1
Émissions COV	aucune
Émissions de formaldéhyde	aucune
Résistance aux UV du liant chaux	100 %
Résistance aux UV des pigments de couleur	100 %
Couche de fond	normalement non requise
Reminéralisation de la surface	oui
Absence de biocide	oui
Absence de solvant	oui

Fiches techniques actuelles sur www.auro.com

N° 341 blanc

Ecolith

Intérieur – chaux

1 L (1,4 kg) | 5 L (6,8 kg) | 10 L (13,6 kg)

Un habitat sain et une qualité optimale

Ecolith intérieur – chaux allie rentabilité et respect de l'environnement. Grâce à la technologie innovante du graphène, les peintures murales uniques se distinguent de la gamme précédente de peintures à la chaux !



Domaines d'utilisation étendus

Avec l'introduction des produits Ecolith, la gamme de produits AURO pour l'intérieur, parfaitement adaptée aux exigences les plus diverses, peut être **étendue à de nouveaux domaines d'application**. Là où, jusqu'à présent, la peinture à la chaux professionnelle AURO atteignait ses limites, le système professionnel **Ecolith intérieur – chaux** triomphe.



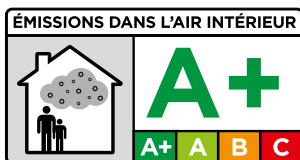
Pour des surfaces très résistantes

Grâce à ses excellentes propriétés, elle peut également être utilisée partout où des **surfaces très résistantes** sont requises. Les domaines d'application privilégiés sont les écoles, les jardins d'enfants, les bureaux, les cabinets médicaux, les services publics, les maisons de retraite, les hôpitaux, les grands magasins, les hôtels, les restaurants.



Intérieurs exempts d'émissions

Ecolith intérieur – chaux répond également, avec la **meilleure note A+**, aux exigences strictes de la réglementation française sur les COV pour les intérieurs.



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

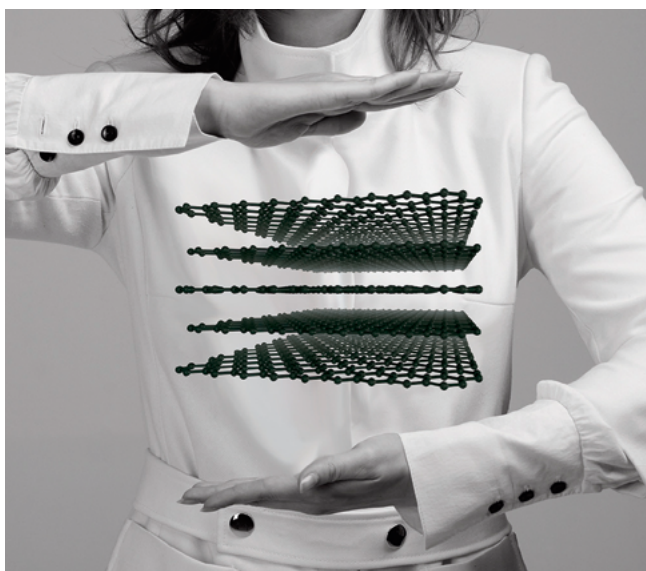
Puissante et dirigée vers l'avenir Ecolith extérieur et intérieur

Bien tolérée par des personnes souffrant d'allergies	✓
Résistance maximale au frottement	✓
Extrêmement flexible	✓
Pouvoir couvrant parfait	✓
Pour toutes les surfaces à l'intérieur	✓
Fortement ouverte à la diffusion	✓
Exempte de conservateurs	✓
Absorbe les odeurs	✓
Exempte d'émissions	✓
Résistante aux moisissures	✓
Séchage rapide	✓
Pour une rénovation rapide des locaux	✓

Certificat Cradle to cradle™ „GOLD“

Ecolith Intérieur - chaux blanc a obtenu le certificat important Cradle to Cradle™ « GOLD », ce qui garantit un cycle de vie écologique intégral.





Une innovation qui se base sur le graphène : Résistance, homogénéité et flexibilité accrues

Le graphène provient du graphite minéral qui a fait ses preuves depuis des siècles et qui, par exemple, est surtout connu pour son utilisation dans les crayons. Il confère aux revêtements et aux peintures leurs propriétés innovantes telles que la résistance, la conductivité thermique, la flexibilité, la durabilité, le rendement et l'homogénéité. Cela permet d'économiser du temps de travail et de réduire l'effort nécessaire pour les travaux de rénovation.



Le graphène utilisé est obtenu selon un procédé breveté par une entreprise partenaire innovante. La coopération consiste en l'échange d'expériences sur les matières premières naturelles déjà utilisées, le développement d'approches innovantes et la mise en œuvre du savoir-faire respectif dans de nouvelles gammes de produits telles que les peintures pour façades et les peintures d'intérieur Ecolith.

VOS AVANTAGES D'UN COUP D'ŒIL

- + extrêmement économique
- + pouvoir couvrant optimal
- + meilleure résistance au frottement
- + séchage extrêmement rapide
- + recouvrable au bout de 4 heures seulement
- + purement minérale
- + résistante aux moisissures
- + exempte d'émissions
- + ouverture maximale à la diffusion
- + degré de blanc extrêmement élevé
- + bien tolérée par des personnes souffrant d'allergies
- + 5 ans de garantie produit à l'extérieur

AURO Pflanzenchemie AG | Alte Frankfurter Str. 211 | 38122 Braunschweig
Tel +49 531 - 281 41 0 | export@auro.de | www.auro.de/fr