



BAUSTOFF-PARTNER.DE

baustoff

PARTNER

DAS FACHMAGAZIN FÜR DAS BAUHANDWERK

METABO

Handliche Kraftpakete für den vielseitigen Einsatz

SONDERTHEMA »IT AM BAU«

Wie Digitalisierung
die Effizienz steigern kann

TOP-THEMA WERKZEUGE

Im Blickpunkt: Heco vereint
viele Vorteile in neuer Schraube



»Ecolith Außen« und »Ecolith Innen« gibt es in Weiß oder in der »Colours for Life«-Linie, maschinell abgemischt mit rein mineralischen Pasten in 134 Farbtönen.

Mineralisches Farbsystem für innen und außen

AURO PFLANZENCHEMIE

Rein mineralische Farben für Fassaden und Innenwände mit Graphen-basierter Innovation hat jetzt der Braunschweiger Farbenspezialist Auro im Sortiment. Das Profi-Farbsystem »Ecolith« für außen und innen ist laut Hersteller extrem flexibel, sehr widerstandsfähig und hoch ergiebig.

Seit jeher stehe die Verknüpfung von Technik, Qualität und Ökologie bei Auro an erster Stelle, heißt es in einer Mitteilung des Unternehmens. Aus diesem Antrieb entstand das mineralische Profi-Farbsystem für Fassaden und Innenwände: »Ecolith Außen« und »Ecolith Innen«. Für den Vorsprung der Produkte sorgte die eingesetzte Graphen-Technologie. Sie verleihe den Beschichtungen eine deutlich erhöhte Haftung, Beständigkeit und Flexibilität. In der Farbmatrix bilden sich laut Auro zudem sehr große Oberflächen, die eine enorm hohe Reichweite der Produkte sicherstellen.

Die Nutzung von superflachen Graphen-Netzen mit ihren besonderen Eigenschaften in Verbindung mit sorgfältig ausgewählten Rohstoffen ermögliche eine herausragende Performance. Trotz dieses hohen Leistungsspektrums sind die Ecolith Farben frei von Acrylaten und somit völlig frei von Mikroplastik oder anderen umweltbelastenden Inhaltsstoffen. »Ecolith Außen« und

»Ecolith Innen« sind erhältlich in 1, 5 und 10 Liter.
»Ecolith-Außen« gibt es in 5 und 12,5 Liter.

»Ecolith Innen« besitzen die Zertifizierung »Cradle to Cradle Gold«, die einen ganzheitlichen und grünen Lebenszyklus garantiert. Die ökologischen Mineralfarben gibt es zudem im »Colours for Life Ecolith-System« in 134 Farbtönen für Fassaden und Innenwände.

Wegweisende Farben für Fassaden und Innenwände

Die weiße »Ecolith«-Farbe, jeweils für Fassade und Innenwände, ist mit der neuartigen Zusammensetzung der Inhaltsstoffe laut Auro ein hochleistungstarker Anstrich. Beste Werte wie Klasse 1 bei Nassabrieb gemäß DIN EN 13300 sowie eine hervorragende Deckkraft seien garantiert. Auch die 5 Jahre Produktgarantie im Außenbereich spreche für sich. Fassaden bleiben lang anhaltend sauber, da die Farbe für eine geringe Verschmutzungsneigung sorgt. Aufgrund der Mikroreibung findet außerdem eine zusätzliche Selbstreinigung statt, bei der sich die Oberfläche im Laufe der Zeit remineralisiert.

Für den Wohnraum ist »Ecolith Innen« passend. Mit ihrem hohen pH-Wert und dem Beitrag zur Feuchteregulierung entzieht die rein mineralische Farbe dem Schimmel den Nährboden und absorbiert zusätzlich Gerüche. Der Anstrich sorgt zu Hause für ein gesundes Wohnraumklima. Zusätzlich ist die Farbe allergikerfreundlich, lösemittelfrei, biozidfrei, ohne synthetische Stoffe und somit völlig frei von Mikroplastik. ■

WISSENSWERTES ...

Das Unternehmen Auro wurde 1983 als GmbH gegründet und 1998 in die Auro Pflanzenchemie AG umgewandelt. Der Sitz der Aktiengesellschaft ist Braunschweig. Auro ist konsequenter Vorreiter im Bereich ökologischer Farben, Holzpflege und Reinigungsprodukte. Seit jeher setzt das Unternehmen für seine Farben, Lacke, Lasuren, Öle, Wachse, Reinigungs- und Pflegemittel bewusst auf Stoffe, die aus pflanzlichen und mineralischen Quellen stammen. Die stilvollen Farbtöne wirken wegen der umweltfreundlichen Rezeptur besonders authentisch und ästhetisch. Gründer und Öko-Pionier Dr. Hermann Fischer setzt sich bereits seit Ende der 70er-Jahre für eine »grüne Chemie« ein, also dafür, Alltagsprodukte nicht mehr auf Erdölbasis, sondern auf der Grundlage von Pflanzen, Algen, Mikroorganismen und mineralischen Stoffen herzustellen. Für das Engagement wurde er mit zahlreichen Preisen wie dem Umweltpreis »Friends of Earth« ausgezeichnet und von WWF und Capital zum Ökomanager des Jahres gewählt.

GRAPHEN-BASIERTE INNOVATION

Graphen stammt aus dem seit Jahrhunderten bewährten und zum Beispiel durch den Einsatz in Bleistiften bekannten Mineral Graphit. Es verleiht den Beschichtungen und Farben ihre innovativen Eigenschaften, wie extrem hohe Reichweite, Wärmeleitfähigkeit, Flexibilität, Stärke und Homogenität. Diese Mischung fungiert als strukturelle Stütze auf molekularer Ebene, welche zusätzlich zu einer besseren Haftung und Beständigkeit führt.