

# GREEN BUILDING

mit EMICODE® - lizenzierten Beschichtungsstoffen



**MINER**GIE-ECO®

**BREEAM**®

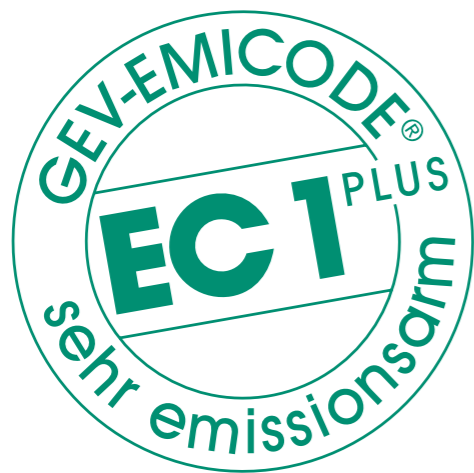
## GRÜNES BAUEN

saubere Raumluft  
– Ihrer Gesundheit zuliebe!






Nachhaltiges Bauen und Zertifizierungen von Gebäuden rücken immer mehr in den Fokus.

Daraus haben sich international vielfältige Ratingsysteme zur Bewertung von grünem Bauen entwickelt. Zurzeit marktführend und weltweit anerkannt sind folgende Zertifizierungssysteme:

- **DGNB**  
(Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V.)
- **LEED**  
(Leadership in Energy and Environmental Design)
- **BREEAM**  
(Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology)



## EC 1<sup>PLUS</sup> – Das anspruchsvollste Emissionssiegel

KRITERIUM					
TVOC-Grenzwert (nach 3 Tagen)	≤ 750 µg/m <sup>3</sup>	≤ 1.000 µg/m <sup>3</sup>	≤ 1.000 µg/m <sup>3</sup>	≤ 10.000 µg/m <sup>3</sup>	Keine Messung
TVOC-Grenzwert (nach 28 Tagen)	≤ 60 µg/m <sup>3</sup>	≤ 100 µg/m <sup>3</sup>	≤ 100 µg/m <sup>3</sup>	≤ 1.000 µg/m <sup>3</sup>	≤ 1.000 µg/m <sup>3</sup>
TSVOC (nach 28 Tagen)	≤ 40 µg/m <sup>3</sup>	≤ 50 µg/m <sup>3</sup>	≤ 50 µg/m <sup>3</sup>	≤ 100 µg/m <sup>3</sup>	Nicht definiert
Stichproben	Unabhängige Marktkontrollen	Unabhängige Marktkontrollen	Keine regelmäßigen Marktkontrollen	Keine regelmäßigen Marktkontrollen	Keine regelmäßigen Marktkontrollen

## LIZENSIERTE PRODUKTE

Türöffner und Sicherheit zugleich

- Sie planen einen Neubau oder eine Modernisierung im Bestandsbau?
- Für Sie spielt nicht nur Funktionalität eine Rolle, sondern Ihnen liegen auch Aspekte wie Gesundheit, Sicherheit und ökologische Nachhaltigkeit am Herzen?

Die Zertifizierung unserer **AB-ZEROPOX®** und **AB-ZEROPUR®** - Beschichtungsstoffe nach den strengen Anforderungen gemäß **EC 1<sup>PLUS</sup>** ist für Sie Türöffner und Qualitätsgarant zugleich. Das **EC 1<sup>PLUS</sup>** Premiumsiegel als höchste **EMICODE®** Zertifizierungsstufe führt zumeist ohne weitere Nachfragen oder Dokumente zu einer Freigabe für alle Green Building Projekte (DGNB, LEED oder BREEAM).

Unsere Qualitäten sind bewusst ohne Vorkonditionierung (zum Schutz des Verarbeiters) und mit den maximalen Verbrauchsmengen gemäß AgBB (DIBt) geprüft worden und erfüllen trotzdem die Premiumklasse **EC 1<sup>PLUS</sup>** (sehr emissionsarm) mit den anspruchsvollsten Anforderungen an VOC-Emissionen.

## EMICODE®

erleichtert die Planung

Mit dem **EMICODE®** Siegel wird Bauherren, Architekten, Planern und Handwerkern eine Orientierungsmöglichkeit geboten, welche Produkte die größtmögliche Sicherheit vor Raumluftbelastungen bieten und maximalen Gesundheitsschutz und hohe Umweltverträglichkeit garantieren.

Darum bietet der **EMICODE®** maximale Sicherheit und ist als Zertifizierungssystem führend:

- erfüllt Ansprüche an „grünes Bauen“
- Voraussetzung für Gebäudezertifizierungen (DGNB, LEED, BREEAM)
- anspruchsvollste Anforderungen an VOC-Emissionen
- kanzerogene und mutagene Stoffe dürfen grundsätzlich nicht eingesetzt werden
- gilt für breites Spektrum von Bauprodukten
- international etabliert und anerkannt
- einziges Label mit stichprobenartiger Fremdüberwachung von echten Proben aus dem Markt

## DIE ZUKUNFT IM BLICK

Verantwortung für nachfolgende Generationen

Seit der Firmengründung ist die ABP Coatings der Vorreiter im Bereich gesundheitsfreundlicher Bodenbeschichtungen und ist als Trendsetter für industrielle Beschichtungsstoffe bekannt. Bedeutendste Innovationen:

- 1997 - Verzicht auf bekannte Umweltgifte, wie Alkylphenole (Nonylphenol / Dodecylphenol)
- 2008 - Markteinführung von benzylalkoholfreien Epoxidharz - Systemen
- 2010 - erster Anbieter für durchgängig „sehr emissionsarme“ Bodenbeschichtungssysteme
- 2017 - Entwicklung von sehr emissionsarmen ESD - Beschichtungen
- 2020 - **EC 1<sup>PLUS</sup>** - Lizenzierung von zahlreichen **AB-ZEROPOX®** und **AB-ZEROPUR®** Bauprodukten „von der Grundierung bis zur Versiegelung“

Leisten auch Sie mit unseren **AB-ZEROPOX®** und **AB-ZEROPUR®** Produkten einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz und tragen nachweislich zur Reduzierung von Treibhausgasemissionen bei.

Sie haben Fragen zu unseren Produkten und Service? Dann rufen Sie uns gerne an oder besuchen Sie einfach unsere Homepage unter: [www.abp-coatings.de](http://www.abp-coatings.de)

 **Jetzt anfragen!**  
**+49 4941 604360**





# Ihr MEHRWERT-Partner

- Die Marke ABP steht für innovative und sichere Bodenbeschichtungen insbesondere im gewerblichen Bau und der industriellen Produktion.
- Intelligente Produkte und Systeme, erstklassige Qualität und die hohe Innovationskraft sind dafür das Fundament.
- Persönliche Dienstleistung, umfassende Beratung und vorbildlicher Service sind die Basis für die ABP MEHRWERT-Leistung.
- Als mittelständisches Familienunternehmen steht ABP Coatings für höchste Zuverlässigkeit, Flexibilität und Kontinuität.



[www.art-on-floor.com](http://www.art-on-floor.com)



**AB-Polymerchemie GmbH**  
Tjüchkampstraße 21 – 24  
D-26605 Aurich  
Tel.: +49 4941 604360  
Fax.: +49 4941 60436-43  
E-Mail: [info@ab-polymerchemie.de](mailto:info@ab-polymerchemie.de)  
[www.abp-coatings.de](http://www.abp-coatings.de)

