Europäische Kommission

Umwelt

Das EU Ecolabel für Dekorationsfarben und -lacke und verwandte Produkte, Spezialbeschichtungen und verwandte Produkte sowie für wasserbasierte Aerosol-Sprühfarben

Juli 2026
#EUEcolabel

Das EU Ecolabel ist das offizielle freiwillige Gütezeichen der Europäischen Union für besondere Umweltfreundlichkeit, das an nachhaltig gestaltete Produkte vergeben wird. Das EU Ecolabel fördert die Innovation, unterstützt die Wettbewerbsfähigkeit und trägt zum Ziel der EU, bis 2050 Klimaneutralität zu erreichen, zu einer sauberen Kreislaufwirtschaft sowie zum Null-Schadstoff-Ziel für eine schadstofffreie Umwelt bei.

Verbraucherinnen und Verbraucher sind zunehmend an nachhaltigen Produkten interessiert. Dank des EU Ecolabels kann die Industrie zuverlässige und wirklich umweltfreundliche Farbprodukte anbieten und Verbraucherinnen und Verbrauchern helfen, fundierte Entscheidungen zu treffen, um aktiv am grünen Wandel mitzuwirken.

Welche Farben und Lacke kommen für das EU Ecolabel infrage?

- Dekorationsfarben und -lacke, Holzbeizen und Grundierungen für den Innen- und Außenbereich, darunter:
  - Innenwand- und Deckenfarbe,
  - Außenfarbe für Wände aus Mineralsubstrat,
  - Farben für Gebäudedekorationen und -verkleidungen,
  - Lacke und Holzbeizen,
  - Grundierungen,
  - bindende Grundierungen,
  - Dekorationsfarben oder -lacke, denen nur Wasser hinzugefügt werden muss.
- Wasserbasierte Aerosol-Sprühfarben.
- Spezialbeschichtungen und verwandte Produkte, zu denen bestimmte Einkomponenten- und Mehrkomponenten-Speziallacke gehören, darunter:
  - Bodenfarben,
  - Bodenlacke,
  - Korrosionsschutzprodukte,
  - Grundierungen,
  - bindende Grundierungen,
  - wasserdichte Beschichtungen.

Informationen zu **nicht infrage kommenden Produkten** finden Sie im Beschluss über das EU-Umweltzeichen.

Durch ehrgeizige Kriterien, deren Schwerpunkt auf den wesentlichen Umweltauswirkungen während des Lebenszyklus der Produkte liegt, wird sichergestellt, dass mit dem EU Ecolabel versehene Farb- und Lackprodukte von guter Qualität sind und **in Bezug auf ihre Umweltleistung** zu den besten Produkten auf **dem Markt** gehören.

Mithilfe der Kriterien für das EU Ecolabel sollen die Umweltauswirkungen von Farb- und Lackprodukten auf Luft, Wasser, Boden und die biologische Vielfalt verringert werden. Außerdem sollen Umweltschäden oder -risiken, die durch bestimmte Chemikalien (insbesondere in Produkten, die in Innenräumen verwendet werden) bedingt sind, gemindert werden. Darüber hinaus werden mit den Kriterien Verfahren der Kreislaufwirtschaft gefördert. Dazu gehören die Reduzierung von Abfall und der Einsatz von langlebigeren Produkten oder effizienteren Produkten.

KONKRET GARANTIERT DAS EU ECOLABEL:

- die Verwendung von Pigmenten mit geringen Emissionen in Wasser und in Luft (insbesondere bei Verwendung von TiO_2 als Pigment),
- den Schutz von Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern (insbesondere bei Verwendung von TiO_2 als Pigment),
- eine hohe Gebrauchstauglichkeit der Produkte (Effizienz bei der Verwendung) in Bezug auf Wasserbeständigkeit, Haftvermögen oder Witterungsbeständigkeit, neben anderen Merkmalen im Zusammenhang mit der Langlebigkeit,
- einen geringen Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen und schwerflüchtigen organischen Verbindungen,
- Beschränkungen für die Verwendung von gefährlichen Stoffen,
- die gute Innenraumluftqualität (mit Regeln zu Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen für dekorative Beschichtungen und Spezialbeschichtungen für den Innenraum),
- die Empfehlung, die Verschwendung von Produkten zu minimieren.

Überblick über die Kriterien für die Vergabe des EU Ecolabels für diese Produktgruppen

Um das EU Ecolabel zu erhalten, müssen Farb- und Lackprodukte strengen verbindlichen Kriterien genügen. Nachstehend ist dargelegt, wie diese Kriterien hervorragende Umweltleistungen garantieren. Die gesamte Liste der Anforderungen können Sie den Kriterien für die Vergabe des EU-Umweltzeichens für Dekorationsfarben und -lacke und verwandte Produkte, Spezialbeschichtungen und verwandte Produkte sowie wasserbasierte Aerosol-Sprühfarben entnehmen.

Durch das EU Ecolabel gebotene Garantien	Voraussetzungen für die Vergabe des EU Ecolabels
Pigmente mit geringen Emissionen in Wasser und in Luft (insbesondere bei Verwendung von TiO_2 als Pigment)	• Beschränkungen für Emissionen von Staub, SO_2 und HCl in die Luft aus der Herstellungsphase von TiO_2-Pigmenten und deren Verwendung in Produkten • Beschränkungen für Emissionen von SO_4^{2-} und HCl in Wasser aus der Herstellungsphase von TiO_2-Pigmenten und deren Verwendung in Produkten
Schutz von Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmern (insbesondere bei Verwendung von TiO_2 als Pigment)	• Anforderungen an ein staubarmes Arbeitsumfeld im Herstellungsbetrieb für TiO_2-Pigmente, die in den Produkten verwendet werden
Produkte mit hoher Gebrauchstauglichkeit (Effizienz bei der Verwendung)	• Strenge Anforderungen an die Effizienz bei der Verwendung und die Langlebigkeit der Produkte sowie in Bezug auf die Ergiebigkeit, die Nassabriebbeständigkeit und den Weißpigmentgehalt, die Wasserbeständigkeit, das Haftvermögen, die Witterungsbeständigkeit, die Wasserdampfdurchlässigkeit, die Wasserdurchlässigkeit, die Pilzresistenz, die Algenresistenz, die Rissüberbrückung, die Alkaliresistenz, den Abrieb, die Ökotoxizität oder die Sprüheffizienz
Geringer Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen und schwerflüchtigen organischen Verbindungen	• Beschränkungen hinsichtlich des Maximalgehalts an flüchtigen organischen Verbindungen und schwerflüchtigen organischen Verbindungen
Beschränkungen für die Verwendung von gefährlichen Stoffen	• Verbot von Stoffen, die karzinogen, mutagen oder reproduktionstoxisch sind, von Stoffen, die allergische Hautreaktionen hervorrufen können, und von besonders besorgniserregenden Stoffen • Verbot von persistenten, bioakkumulierbaren und toxischen oder sehr persistenten und sehr bioakkumulierbaren Stoffen, die eine Gefahr für die Umwelt und lebende Organismen darstellen • Verbot von Stoffen, die persistent, mobil und toxisch oder sehr persistent und sehr mobil sind • Verbot der Verwendung von Alkylphenolen, Alkylphenolethoxylaten und ihren Derivaten, perfluorierten und polyfluorierten Verbindungen, Phthalaten und Bisphenolen • Beschränkungen der Verwendung von synthetischen Polymermikropartikeln (gemeinhin als Mikroplastik bezeichnet) zur Verhinderung der Bildung eines Films • Strenge Beschränkungen für Pigmente, die nicht auf Schwermetallen wie Cadmium, Blei, Chrom (VI), Quecksilber, Arsen, Selen, Antimon oder Kobalt basieren sollten • Verbot der absichtlichen Zugabe von freiem Formaldehyd
Gute Innenraumluftqualität (mit Regeln zu Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen für dekorative Beschichtungen und Spezialbeschichtungen für den Innenraum)	• Beschränkungen der maximalen Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen und von Formaldehyd für Dekorationsfarben und -lacke und verwandte Produkte für Innenräume sowie für Spezialbeschichtungen und verwandte Produkte für Innenräume
Empfehlung, die Verschwendung von Produkten zu minimieren	• Informationen auf oder an der Verpackung, unter anderem mit Empfehlungen zur Minimierung der Verschwendung von Produkten, indem vor dem Kauf geschätzt wird, wie viel Beschichtungsprodukt benötigt wird

Weitere Informationen und Einzelheiten zur Beantragung des EU Ecolabels finden Sie unter www.ecolabel.eu.

Folgen Sie uns auf @EUECOLABEL

© Europäische Union, 2026

Die Weiterverwendungspolitik der Kommission unterliegt dem Beschluss 2011/833/EU der Kommission vom 12. Dezember 2011 über die Weiterverwendung von Kommissionsdokumenten (ABl. L 330 vom 14.12.2011, S. 39, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2011/833/oj).

Sofern nichts anderes angegeben ist, wird dieses Dokument zu den Bedingungen der Lizenz Creative Commons 4.0 International (CC BY 4.0) (https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) zur Verfügung gestellt. Dies bedeutet, dass die Weiterverwendung zulässig ist, sofern die Quelle ordnungsgemäß genannt wird und etwaige Änderungen angegeben werden.

Seite 1: © Canva - Nina Malyna; © Canva - Clara Vasilica

Seite 2: © Adobe Stock - gpointstudio

Amt für Veröffentlichungen der Europäischen Union

Luxemburg: Amt für Veröffentlichungen der Europäischen Union, 2026

Print ISBN 978-92-68-35504-6 doi:10.2779/2404588 KH-01-26-001-DE-C
PDF ISBN 978-92-68-35503-9 doi:10.2779/0833096 KH-01-26-001-DE-N

Berichtigte Ausgabe