

Der Blaue Engel für elastische Bodenbeläge (DE-UZ 120)



www.blauer-engel.de/uz120

- emissionsarm
- schadstoffarm
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich



Verlässliche Orientierung für den nachhaltigen Einkauf

Der Blaue Engel – das Umweltzeichen der Bundesregierung – setzt seit 1978 unabhängig und glaubwürdig anspruchsvolle Maßstäbe für umweltschonende, gesunde sowie langlebige Produkte und Dienstleistungen. Der Blaue Engel ist Deutschlands bekanntestes Umweltzeichen. Damit nutzen Sie klare Wettbewerbsvorteile und den Vertrauensbonus, den das Umweltzeichen in der öffentlichen Hand, der Wirtschaft und bei Verbraucher*innen genießt. Seine Glaubwürdigkeit und Kompetenz, seine objektiven Kriterien, seine unabhängige Vergabe und seine staatliche Verankerung steigern Ihren Unternehmens- sowie Markenwert.

Die Vorteile des Blauen Engel

Als Unternehmen können Sie mit dem Blauen Engel Ihr Umweltengagement und Ihre Produktverantwortung glaubwürdig darstellen und sich von Mitbewerbenden abgrenzen. Mit dem Blauen Engel für elastische Bodenbeläge können Sie Verbraucher*innen zudem zeigen, dass Ihr Produkt:

- unter Einsatz von Werkstoffen und Materialien, die die Umwelt weniger belasten hergestellt wird,
- in der Wohnumwelt aus gesundheitlicher Sicht unbedenklich ist,
- keine Schadstoffe enthält, die bei der Verwertung erheblich stören.

Umweltfreundliche Elastische Bodenbeläge

Elastische Bodenbeläge können auf dem gesamten Lebensweg des Produktes Umweltbelastungen verursachen. Die Anforderungen des Blauen Engels beziehen sich daher sowohl auf die in der Herstellung verwendeten Werkstoffe und Materialien als auch auf das Emmissionsverhalten des Endprodukts. Da Bodenbeläge großflächig in Innenräumen verlegt werden, sind möglichst geringe Emissionen aus Umwelt- und Gesundheitssicht vorteilhaft für den Nutzer. Die Gesundheit der Bewohner wird somit nicht beeinträchtigt. Auch Hinweise zum fachgerechten Einbau und der Verwendung weiterer emissionsarmer Produkte (z.B. Bodenbelagsklebstoffe u.a. Verlegewerkstoffe nach DE-UZ 113 oder emissionsarme Dichtmassen nach DE-UZ 123) werden vorausgesetzt, um einen optimalen Aufbau zum Schutz von Gesundheit und Umwelt zu gewährleisten.

Kriterien: Worauf achtet der Blaue Engel bei elastischen Bodenbelägen?

- Überprüfung des Emissionsverhaltens des Endprodukts unter strengen Grenzwerten.
- Enthält keine Stoffe, die unter der Chemikalienverordnung REACH (EG/1907/2006) als besonders besorgniserregend identifiziert wurden.
- Der Einsatz von Rezyklatmaterialien ist für die Herstellung von Bodenbelägen/Sockelleisten grundsätzlich anzustreben.
- Bei der Herstellung der Bodenbeläge/Sockelleisten dürfen keine weichmachenden Substanzen aus der Gruppe der Phthalate oder aus der Gruppe der Organophosphate eingesetzt werden.
- Die Bodenbeläge und Sockelleisten müssen den üblichen Qualitätsanforderungen an die Gebrauchstauglichkeit entsprechen.
- Bei der Herstellung von elastischen Bodenbelägen/Sockelleisten dürfen in Hinblick auf Verwertung und Entsorgung keine halogenierte organische Verbindungen (z. B. als Bindemittel, Flammschutzmittel) eingesetzt werden.

Nachweisführung

Die Einhaltung aller Anforderungen muss entsprechend der Vergabekriterien nachgewiesen werden – beispielsweise durch Sicherheitsdatenblätter, Prüf- und Messberichte oder anerkannte Zertifikate.

Der Blaue Engel geht Hand in Hand mit den Anforderungen

- aktueller umweltpolitischer Standards,
und setzt Maßstäbe für elastische Bodenbeläge.

Zeichennutzung

Die Nutzungsdauer der Zeichen ist auf die Laufzeit der Vergabekriterien begrenzt. Die genaue Laufzeit können Sie den aktuellen Vergabekriterien entnehmen.

www.blauer-engel.de/uz120



Beantragung

Die Beantragung und Vertragsschließung erfolgt bei der RAL gGmbH
E-Mail: umweltzeichen@ral.de
Tel.: +49 228 68895-190

Kosten

Bei der Beantragung erhebt die Zeichenvergabestelle RAL gGmbH eine einmalige Bearbeitungsgebühr von 600 Euro. Das Jahresentgelt richtet sich nach dem Jahresumsatz des zertifizierten Produktes. Liegt der Umsatz beispielsweise bei 1 bis 2,5 Mio. Euro, so beläuft sich das Jahresentgelt auf 1.500 Euro. Weitere Informationen sind unter <https://www.blauer-engel.de/entgeltordnung> verfügbar.