|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  | **Antragsformular (Anlage 1)** | |  |
|  |  |  |  |
|  | **DE-UZ 120 – Ausgabe Januar 2025** | **Elastische Fußbodenbeläge und Sockelleisten** |  |
|  |  |  |  |

**Angaben zum Unternehmen**

|  |  |
| --- | --- |
| Name des Unternehmens: |  |
| Vollständige Anschrift: |  |
|  |  |
|  |  |

**Kontaktperson**

|  |  |
| --- | --- |
| Name: |  |
| Funktion: |  |
| Telefonnummer: |  |
| E-Mail-Adresse: |  |

**Angaben zum Produkt**

|  |  |
| --- | --- |
| Handelsname des Produkts: |  |
| Produktionsstandort: |  |

**Materialzusammensetzung/Aufbau des Produkts**

|  |  |
| --- | --- |
| eine Übersicht der verwendeten Materialen (Anlage 2 - Vordruck) und der schematische Aufbau sind beigefügt. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Anteil Rezyklatmaterial (in Gew.-%): |  |

**Markieren Sie, welcher Kategorie das Produkt zuzuordnen ist:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Kunststoffbeläge aus Virgin-Material |
|  | Kunststoffbeläge gem. Punkt 3.1.3 Rezyklatmaterialien |
|  | Beläge aus natürlichem und synthetischem Kautschuk |
|  | Beläge aus Linoleum (soweit diese nicht unter den Geltungsbereich der DE-UZ 176 fallen) |
|  | Beläge aus Kork (soweit diese nicht unter den Geltungsbereich der DE-UZ 176 fallen) |
|  | Sockelleisten aus Kunststoff |
|  |

**3.1 Herstellung**

**3.1.1 Allgemeine stoffliche Anforderungen**

|  |  |
| --- | --- |
| Europäisches und deutsches Chemikalienrecht, branchenbezogene Regelwerke, Anhangs 8 MVV TB werden eingehalten und es werden keine Stoffe mit den in der in 3.1.1 aufgelisteten Eigenschaften verwendet. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Nachweis der Einhaltung der bauaufsichtlichen Anforderungen des Anhangs 8 der MVV TB ist beigefügt. |  |

**3.1.2 N-Nitrosamine**

|  |  |
| --- | --- |
| Bodenbelag auf Kautschuk Basis? ja |  |
| nein |  |

Falls ja,

|  |  |
| --- | --- |
| Prüfbericht gemäß CEN/TS 17985 oder DIK-Arbeitsvorschrift „Methoden zur Bestimmung von N-Nitrosaminen in der Luft, Vulkanisaten und Vulkanisationsdämpfen“ ist beigefügt. |  |

**3.1.3 Rezyklatmaterialien**

|  |  |
| --- | --- |
| Rezyklatmaterial wird verwendet. ja |  |
| nein |  |

Falls ja,

welche Rezyklatmaterialien werden verwendet?

|  |  |
| --- | --- |
|  | Altholz der Kategorie A I nach Altholzverordnung |
|  | Altpapier der Sorten 1.02 und 1.04 nach DIN EN 643 |
|  | Polyvinylbutyral (PVB) aus dem Recycling von Glasscheiben (Gebäude und Kfz) |
|  | Post-Consumer-Rezyklate der Kunststoffe Polypropylen (PP) gemäß DIN EN 15345 und Polyethylenterephthalat (PET) gemäß DIN EN 15348 |
|  | Post-Consumer-Material (PCR-Material) gemäß DIN EN ISO 14021 |
|  | Post-Consumer-Material (PCR-Material) von Bodenbelägen |

|  |  |
| --- | --- |
| Es wird ausschließlich PP, PE oder PET verwendet. ja |  |
| nein |  |

Falls ja,

|  |  |
| --- | --- |
| Entsprechende Nachweise/Zertifikate sind beigefügt. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Rezyklatmaterialien die   * einen SVHC der Kandidatenliste oberhalb einer Schwelle von 0,1 - % (w/w) enthalten, * halogenierte Treibmittel oder halogenierte Flammschutzmittel enthalten, * Altreifen sind   werden nicht verwendet. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Die verwendeten Rezyklatmaterialien sowie deren Mengenangaben sind auf der Produktverpackung abgebildet und ein Bild der Produktverpackung ist beigefügt. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Es sind keine Schwermetalle (Blei, Cadmium, Quecksilber über 100mg/kg oder Chrom über 3mg/kg) im Rezyklat nachweisbar und ein Prüfbericht ist beigefügt. |  |

**3.1.4 Weichmacher**

|  |  |
| --- | --- |
| Bodenbelag besteht ausschließlich aus Linoleum, Kautschuk oder PE/PP/PET . ja |  |
| nein |  |

Falls ja,

|  |  |
| --- | --- |
| Herstellererklärung zur Einhaltung der in 3.1.4 genannten Anforderungen ist als Anlage 4 (Vordruck) beigefügt. |  |

Falls nein,

|  |  |
| --- | --- |
| Es werden keine weichmachenden Substanzen aus der Klasse der Phthalate oder aus der Gruppe der Organophosphate eingesetzt. |  |
| Prüfbericht gemäß DIN EN ISO 18856 oder EN ISO 16181 ist beigefügt. |  |

**3.2.1 Innenraumluftqualität**

|  |  |
| --- | --- |
| Anforderungen zur Innenraumluftqualität werden eingehalten und Prüfbericht gemäß DIN EN 16516 ist beigefügt. |  |

**3.2.2 Geruchsprüfung**

|  |  |
| --- | --- |
| Anforderungen zur Geruchsprüfung werden eingehalten und Prüfbericht gemäß DIN ISO 16000-28 in Verbindung mit VDI 4302 ist beigefügt. |  |

**3.2.3 Gebrauchstauglichkeit**

|  |  |
| --- | --- |
| Die üblichen Qualitätsanforderungen zur Gebrauchstauglichkeit werden eingehalten. |  |

**3.3.1 Halogene**

|  |  |
| --- | --- |
| Es werden keine halogenierten organischen Verbindungen eingesetzt. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Prüfgutachten gemäß DIN EN ISO 10304-1 zur Bestimmung des Halogengehalts (<1000 mg/kg) ist beigefügt. |  |

**3.3.2 Flammschutzmittel**

|  |  |
| --- | --- |
| Flammschutzmittel werden verwendet? ja |  |
| nein |  |

Falls ja,

|  |  |
| --- | --- |
| Flammschutzmittel gemäß 3.3.2 werden verwendet. |  |

Welche Flammschutzmittel werden genutzt?

|  |
| --- |
|  |

**3.3.3 Biozide**

|  |  |
| --- | --- |
| Biozide werden verwendet? ja |  |
| nein |  |

Falls ja,

|  |  |
| --- | --- |
| Biozide gemäß der Liste  [der Zulässigen Topfkonservier“](https://www.blauer-engel.de/en/certification/technical-documents) werden verwendet. |  |

Welche Biozide werden genutzt?

|  |
| --- |
|  |

**3.4 Deklaration und Verbraucherinformationen**

|  |  |
| --- | --- |
| Die Deklaration des Produkts entspricht den Anforderungen gemäß DIN EN ISO 10874 und enthält alle in 3.4 der Vergabekriterien geforderten Angaben. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Die in 3.4 der Vergabekriterien geforderten Hinweise und Empfehlungen werden dem Produkt als Kurzfassung beigefügt. |  |

**3.5 Verwertung und Entsorgung**

|  |  |
| --- | --- |
| Teilnahme an einem herstellerübergreifenden Rücknahmesystem? ja |  |
| nein |  |

Falls ja,

|  |  |
| --- | --- |
| Die Anforderungen an das Rücknahmesystem werden eingehalten. |  |
| Eine Beschreibung des Systems ist beigefügt. |  |

**3.6 Umweltproduktdeklaration**

|  |  |
| --- | --- |
| Eine EPD gemäß DIN EN 15804 liegt vor. |  |

Fundstelle (Website):

|  |
| --- |
|  |

oder

|  |  |
| --- | --- |
| Fundstelle wird nachgereicht, Bestätigung des Auftrags beim EPD-Anbieter ist beigefügt. |  |

**3.7 Energieeffizienz und Beschaffung von Strom aus erneuerbaren Energien**

|  |  |
| --- | --- |
| Energiebilanz ist beigefügt. |  |

**3.8 Werbeaussagen**

|  |  |
| --- | --- |
| Werbeaussagen zum Produkt enthalten keine die Gefahren verharmlosenden Angaben im Sinne des Artikels 25 Abs. 4 der CLP-Verordnung 2008/1272/EG6. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Hiermit erklären wir die Einhaltung aller für den elastischen Fußbodenbelag zutreffenden Anforderung gemäß Abschnitt 3 der Vergabekriterien.** |  |

**Anlagen zum Vertrag nach DE-UZ 120**

**Von ALLEN Antragstellern einzureichen:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Anlage 1** Erklärungen/Nachweise des Antragstellers zum Vertrag **(Vordruck – dieses Dokument)** |

3.1.1 Allgemeine stoffliche Anforderungen

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Übersicht** Aufbau/ **verwendete Materialien** des Bodenbelags (Vordruck - **Anlage 2**) |
|  | **Schematischer Aufbau** des Bodenbelags |
|  | Nachweis der **Einhaltung der bauaufsichtlichen Anforderungen** des Anhangs 8 der MVV TB (z.B. EBT, Leistungserklärung) |

3.1.2 N-Nitrosamine

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Prüfgutachten** gemäß CEN/TS 17985, alternativ ein Nachweis gemäß DIK-Arbeitsvorschrift „Methoden zur Bestimmung von **N-Nitrosaminen** in der Luft, Vulkanisaten und Vulkanisationsdämpfen“ |

3.2 Nutzung

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Emissionsprüfbericht** gemäß DIN EN 16516 |
|  | **Prüfbericht zur Geruchsprüfung** gemäß DIN ISO 16000-28 in Verbindung mit VDI 4302 |

3.3 Verwertung und Entsorgung

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Prüfgutachten** gemäß DIN EN ISO 10304-1 zur Bestimmung des **Halogengehalts** |

3.4 Deklaration und Verbraucherinformation

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Produktinformation**/ **Technisches Datenblatt** |

3.7 Energieeffizienz und Beschaffung von Strom aus erneuerbaren Energien

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Energiebilanz** der Produktionsstätte |

**Je nach Zusammensetzung/Eigenschaften einzureichen:**

3.1.1 Allgemeine stoffliche Anforderungen

|  |  |
| --- | --- |
|  | Bei Unkenntnis: **Nachweis des SVHC-Gehalts** (< 0,1 % (w/w)) nach DIN 51012 Beiblatt 1: 2024 Übersichtsanalysen (Screenings) für besonders besorgniserregende Stoffe (3.1.1) |

3.1.3 Rezyklate

|  |  |
| --- | --- |
|  | **EuCertPlast-** oder **RecyClass- Zertifizierungsschema** (für „Recycling Process“) nach dem Global Recycled Standard (GRS) oder ISCC plus (mit berechnetem und plausibilisiertem Nachweis des Post-Consumer-Anteils) des Recyclingunternehmens |
|  | **Prüfgutachten** zur Geruchsprüfung gemäß VDA 270 |
|  | **Beschreibung Waschprozess** des Rezyklatmaterials (**Vordruck -** **Anlage 3**) |
|  | **Bild der Produktverpackung** aus dem der Rezyklatgehalt/-zusammensetzung ersichtlich ist |
|  | **Prüfbericht Schwermetalle** in Anlehnung an DIN 51418-2 bzw. für Chrom (VI) nach DIN EN ISO 17075 oder DIN EN ISO 15192:2022-01 |

3.1.4 Weichmacher

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Herstellererklärung** zur Einhaltung der in 3.1.4genannten Anforderungen (**Anlage 4- Vordruck**)  **oder**  **Prüfbericht** gemäß DIN EN ISO 18856 oder EN ISO 16181 zur Abwesenheit der Weichmacher |

3.5.1 Rücknahmesysteme

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Bestätigung** zur Teilnahme an einem **Rücknahmesystem** |
|  | Detaillierte **Beschreibung des Rücknahmesystems** |

3.6 Umweltproduktdeklaration

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Bestätigung Eingang des EPD-Auftrags** |

**Wiederkehrende Nachweispflicht nach Antragsgenehmigung:**

**Jährlich**:

3.1.3 Rezyklate

|  |  |
| --- | --- |
|  | **EuCertPlast-** oder **RecyClass- Zertifizierungsschema** (für „Recycling Process“) nach dem Global Recycled Standard (GRS) oder ISCC plus (mit berechnetem und plausibilisiertem Nachweis des Post-Consumer-Anteils) des Recyclingunternehmens |
|  | **Prüfgutachten zur** Geruchsprüfung gemäß VDA 270 |
|  | **Prüfbericht Schwermetalle** in Anlehnung an DIN 51418-2/ bzw. für Chrom (VI) nach DIN EN ISO 17075 oder DIN EN ISO 15192:2022-01 |

**Alle 2 Jahre**:

3.2 Nutzung

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Emissionsprüfbericht** gemäß DIN EN 16516 |
|  | **Prüfbericht zur Geruchsprüfung** gemäß DIN ISO 16000-28 in Verbindung mit VDI 4302 |

3.7 Energieeffizienz und Beschaffung von Strom aus erneuerbaren Energien

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Energiebilanz** des Herstellungswerks |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ort:** |  |  | **Ein Bild, das weiß, Design enthält.  KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.** |
|  |  |  |
| **Datum:** |  |  |

**Rechtsverbindliche Unterschrift / Firmenstempel**