Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk gemäß Anforderungen nach EN 1817.

Der Belag muss zum Nachweis der Erfüllung geforderter Merkmale in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit die folgenden Gütezeichen aufweisen:

* Österreichisches Umweltzeichen UZ 42 elastische Fußbodenbeläge
* Erfüllt die Materialanforderungen des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) mittels Zertifikats QNG Ready.
* Indoor Air Comfort Gold Zertifizierung

Akzeptiert werden andere Gütezeichen, die gleichwertige Anforderungen an den Belag stellen. Kann der Bieter aus Gründen, die ihm nicht zugerechnet werden können, die Gütezeichen innerhalb der Angebotsfrist nicht erlangen, werden andere geeignete Nachweise akzeptiert, mit denen die Erfüllung der Anforderungen des Gütezeichens nachgewiesen werden kann.

Die nachstehenden technischen Anforderungen (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind einzuhalten und nach Aufforderung zu belegen:

* Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
* Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436
* Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen.
* Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung < 2 kV
* Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 130 mm³
* Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
* Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
* Dicke nach EN ISO 24346: 2 mm, einschichtig
* Nutzschicht mindestens 1 mm gem. EN 1817
* Klassifizierung nach EN ISO 10874 Gewerblich/Industriell: 34/42
* Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 6 dB
* Weitgehend beständig gegen Öle und Fette.

Der Belag muss folgende Anforderungen an Oberflächen (Reinigung / Unterhalt) und Design erfüllen:

Um die Wirtschaftlichkeit des einzubauenden Bodenbelages während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, wird aus Kosten- und Umweltgründen ein Reinigungs- und Pflegesystem ohne Beschichtung vorgeschrieben. Der angebotene Bodenbelag muss deshalb über eine so dichte, geschlossene und leicht zu reinigende Oberflächenbeschaffenheit verfügen, dass eine zusätzliche Beschichtung, werksseitig oder vor Ort nachträglich aufgebracht, nicht erforderlich ist. Der Bieter hat nachzuweisen, dass der Belagshersteller diese Eigenschaft über die gesamte Lebensdauer hinweg gewährleistet. Auf Nachfrage sind durch den Hersteller gleich geartete Referenzen dieses Produktes mit einer Nutzungsdauer von mindestens 15 Jahren zu benennen. Die technische Nutzungsdauer gemäß EPD (ISO 14025) beträgt 30 Jahre.

Design der Planung: Ebene, matte Oberfläche ohne Strukturierung. Einfarbig. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm. Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen. Bahnen: ~ 1,22 m x 12 m / Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm

**Hersteller / Typ:**

'.........'

Vollflächig kleben mit lösemittelfreiem und entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem Dispersionsklebstoff nach Herstellerempfehlung.

**Hersteller / Typ:**

'.........'