Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk für höchste Beanspruchung, extrem kerbzäh und punktelastisch.

Um eine wirtschaftliche Reinigung während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, muss der Belag dauerhaft ohne Oberflächenbeschichtung zu unterhalten sein. Dazu muss die Belagsoberfläche werksseitig dicht und geschlossen sowie zusätzlich nachvernetzt sein.

Der Belag muss den Anforderungen der EN 1817 entsprechen.

Der Belag muss folgende Kriterien in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit nachweislich erfüllen:

* Das Produkt muss Naturkautschuk enthalten. Dieser muss PEFC-zertifiziert oder gleichwertig sein.
* Recycelter Anteil: ~ 11%

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

* Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.
* 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: 90 mm³
* Rutschsicherheitseinstufung nach EN 16165: R9
* Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 70 Shore A
* Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet.
* Gabelstaplergeeignet bis 6 N/mm².
* Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 15 dB
* 9,0 mm dick, heterogener Belagsaufbau

Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm. Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm. Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.

Fliesen: ~ 1002 mm x 1002 mm, gestanzt

**Hersteller / Typ:**

(vom Bieter einzutragen)

Vollflächig kleben mit lösemittelfreiem und entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem 2-K PU-Klebstoff nach Herstellerempfehlung.

**Hersteller / Typ:**

(vom Bieter einzutragen)