Premium Compact

Elastischer Bodenbelag aus PVC nach ISO 10582, **heterogen**.

Mit einer matten, homogenen, farbigen, reinen PVC-Nutzschicht ohne Füllstoffe, in der sehr dicht gepresste, farbige Chips eingearbeitet sind. Sein kompakter Träger ist kalandriert, gepresst und mit einem Glasfasergitter verstärkt.

Bindemittelgehalt Typ I, es wird ein 100 % **biologischer** Weichmacher eingesetzt,

Emissionsverhalten **< 10 µg/m³** TVOC nach 28 Tagen gemäß EN 16000-6,

Besonders emissionsarmer Bodenbelag gemäß FloorScore®- und M1-Zertifizierung,

Frei von Schwermetallen und Formaldehyd,

REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,

Vollständig recycelbar und hergestellt mit 42 % Recyclinganteil, 19 % bio-basierten Rohstoffen (aus landwirtschaftlichen Pflanzenabfällen) und 56 % mineralischen Rohstoffen

Einstufung DIN EN ISO 10874 **Klasse 34** (gewerblicher Bereich, sehr starke Beanspruchung) / **Klasse 43** (industrieller Bereich, starke Beanspruchung)

**antistatisch**, Aufladungsspannung im Begehversuch DIN EN 1815 max. 2 kV,

Trittschallverbesserungsmaß DIN EN ISO 10140-3 **8 dB**,

**geeignet für Stuhlrollen** DIN EN 12529 Typ W,

Dekontaminierbarkeit ISO 8690, **sehr gut**,

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 **Bfl-s1**,

Bewertungsgruppe Rutschgefahr **R10** ASR A1.5/1,2 / BGR 181

sehr gut beständig gegen **Chemikalien** ISO 26987,

geeignet für Warmwasserfußbodenheizung,

Wärmeleitfähigkeit ISO 10456 **0,25 W/(mK)**

Gesamtdicke ISO 24346 **2,0 mm**,

Dicke der Nutzschicht ISO 24340 **≥ 1 mm**

in Bahnen, **Bahnenbreite 200 cm**,

Flächengewicht ISO 23997 **2.580 - 2620 g/m²** (je nach Dessin)

Resteindruck ISO 24343-1 **ca. 0,02 mm**

Lichtechtheit EN 20 105 – B02 **≥ Stufe 6**

mit werkseitiger Oberflächenvergütung Evercare™ für geringen Reinigungs- und Pflegeaufwand,

Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ISO 22196 **≥ 99% Wachstumshemmend**

Antivirale Aktivität ((Humanes Coronavirus 229E) ISO 21702: **99,7% nach 2 h; 99,9% nach 5 h**

Lebenslang einpflegefrei und renovierbar.

Der Hersteller des gelieferten Bodenbelages bietet an, die bei der Verlegung anfallenden Verschnittreste zurückzunehmen. Diese werden im Rahmen des werkseigenen Umweltschutz-Programms „Second Life“ recycelt und zur Herstellung neuer Beläge wiederverwendet. Die Rücknahme erfolgt in Abstimmung mit dem jeweils beauftragten Verarbeitungsbetrieb.

Wegen **Farbkonzept** Farbton nach **NCS-Farbcode** …………………………………………..,NCS Farbcode des Belages eintragen

Wegen **Beleuchtungskonzept** geforderter **Lichtreflexionswert** ……………………………….., Angabe LRV des Bodenbelages

auf vollflächig gespachtelten Untergrund, vollflächig kleben, gemäß DIN 18365,

Belag, Hersteller/Typ

 **'Premium'** oder gleichwertig,

Belag, Hersteller/Typ

 '.............................................................................................'

vom Bieter einzutragen,

 Klebstoff, Hersteller/Typ

**'geeigneter Dispersionsklebstoff nach Herstellerangabe'**,

Klebstoff, Hersteller/Typ

'…………………………………………………………………….'

vom Bieter einzutragen.

Abrechnungseinheit: m² Bahnen

Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, heterogen mit kompaktem Träger, mit belagskonformer Schweißschnur,

Farbton dem Bodenbelag angepasst.

Hersteller / Typ

 **'Gerflor Mipolam Schweißschnur Ø 4 mm '** oder gleichwertig,

Hersteller / Typ

 '………………...……………………………………………………….'

vom Bieter einzutragen.

Abrechnungseinheit: m