**Taraflex® Surface Mask**

Elastischer Vinyl-Sportbodenbelag homogen nach EN 10581, einschichtig,

besteht zu **75%** aus **natürlichen oder erneuerbaren Rohstoffen,**

**100 % biologischer Weichmacher**,

erfüllt die Anforderungen nach FloorScore und an die gesundheitliche Bewertung nach dem „AgBB-Schema“,

Emissionen flüchtiger, organischer Substanzen (VOC) von < 10 µg/m³ nach 28 Tagen gemäß EN 16000.

mit **werkseitiger Triple Action PROTECSOL®-Oberflächenvergütung** von ca. 25µ**,** UV-vernetzt/ gehärtet mit Dreifachwirkung, dadurch besonders pflegeleicht,

Frei von Schwermetallen,

REACH-konform laut Verordnung der Europäischen Union,

Vollständig recycelbar,

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

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 717-2  **5 dB**,

Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 B**fl-s1,**

Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA) EN ISO 22196 **> 99 % wachstumshemmend,**

Gesamtdicke, EN ISO 24346 **2 mm,**

in Bahnen, Bahnenbreite EN 24341 **200 cm**,

Bahnenlänge EN 24341 bis **20 m** produzierbar, Bahnenlänge ……………………………. m, Bahnenlänge eintragen

Flächengewicht EN ISO 23997 **2.580 g/m²**

Begehaufladung EN 1815 **< 2 kV**

Wärmeleitfähigkeit EN12524 **0,25 W/(mk)**

Druckfestigkeit EN 1516 **≤ 0,5 mm**

Resteindruck EN ISO 24343 **ca. 0,02 mm**

Gleitreibungsbeiwert EN 13036-4 **80-110**

Gleitreibungsbeiwert DIN V 18032-2 **0,4 – 0,6 µ**

Ballrückprall EN 12235 **≥ 90 %**

Vertikale Verformung EN 14809 **≤ 2 mm**

Reibungsfestigkeit EN ISO 5470-1 **≤ 350 mg**

Schlag- und Stoßfestigkeit EN 1517 **≥ 8 N/m**

Musterung **moiriert**

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

Lichtreflexionsgrad DIN 5036-3 **≥ 0,20**

Liefern und fachgerecht verlegen auf nach DIN 18365 vorbereiteten Untergrund,

gemäß den Empfehlungen des Bodenbelagsherstellers sowie des Klebstoffherstellers,

Belag, Hersteller/Typ

 **'Gerflor Taraflex® Surface Mask'** oder gleichwertig,

Belag, Hersteller/Typ

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

vom Bieter einzutragen,

Klebstoff, Hersteller/Typ

**'Dispersionsklebstoff für Vinyl'** oder gleichwertig,

Klebstoff, Hersteller/Typ

'…………………………………….'

vom Bieter einzutragen.

Abrechnungseinheit: m²

Verschweißen des Bodenbelages aus Vinyl, heterogen, mit belagskonformer Schweißschnur Ø 4 mm,

Farbton dem Bodenbelag angepasst,

Hersteller / Typ

 **'Gerflor Mipolam Schweißschnur'** oder gleichwertig,

Hersteller / Typ

 '………………...………………'

vom Bieter einzutragen.

Abrechnungseinheit: m