

Ausschreibungsempfehlung

Nadelvlies - Bodenbelag nach DIN EN 1307 als Fliesen

**Fulda PA makro, Fliesen**

Produktion und technische Spezifikation auf Basis Fulda Ment 60 Fliesen

**Merkmale des textilen Bodenbelags**

**Herstellungsart, DIN EN 1307:** Nadelvlies-Fußbodenbelag in Fliesenform

**Faserzusammensetzung der Nutzschicht:** 40% Polyamid (DORIX) / 35% Polypropylen, 25% Polyester

**Gestaltung der Nutzschicht:** strukturlos, grobfaserig, mehrfarbig, ungemustert, meliert

**Unterschicht:** Schwerbeschichtung mit Vliesabdeckung

**Verfestigung:** Vollimprägnierung

**Gesamtdicke, DIN ISO 1765:** ca. 7,0 mm

**Gesamtgewicht, DIN ISO 8543:** ca. 4.200 g/m²

**Flächengewicht der Nutzschicht, DIN EN 984:** 500 g/m²

**Nutzschichteinsatzgewicht**: 550 g/m²

**Abmessungen:** Fliesengröße 50x 50 cm

**Anforderungen des textilen Bodenbelags**:

**Beanspruchungsbereich:** Klasse 33, Objektbereich starke Beanspruchung

**Komfortklasse:** LC 1

**Antistatisch nach DIN 66095, Teil 4:** ja

**Elektrostatische Aufladung / Begehtest, ISO 6356:** < 2,0 kV

**Stuhlrolleneignung, EN 985:** ja – intensive Nutzung (bei Verklebung oder geeigneter Haftfixierung)

**Eignung für Fußbodenheizung:** ja

**Wärmedurchlasswiderstand, ISO 8302:** 0,10 m² K/W

**Reibechtheit, EN ISO 105-X12:** trocken: 4-5; nass: 4-5

**Wasserechtheit, EN ISO 105-E01:** Farbänderung: 5

**Lichtechtheit, EN ISO 105-B02:** Note 8

**Schallabsorption, EN ISO 354:** Hz 250 500 1000 2000 4000

 alpha p 0,05 0,05 0,20 0,35 0,45

**Trittschallminderung, EN ISO 10140-3, Anhang D:** 20 dB

**Brandverhalten, DIN EN 13501-1:** Bfl-s1

**Leistungserklärung / DOP gemäß CE**: FFF 033

**TÜV-ProfiCert Premium:** 707102360-2

(Bestätigt die Einhaltung der Emissionsgrenzwerte: AgBB, ÉMISSIONS DANS LʼAIR INTÉRIEUR A+, Belgische VOC-Verordnung, LEED v4 (outside North America), BREEAM Exemplary Level, Finnische M1-Klassifizierung, GUT/PRODIS, RAL-UZ128 (Blauer Engel), EU-Ecolabel, CAM Italien, MVV TB Anhang 8+9 / ABG, Österreichisches Umweltzeichen ZU 35)

**Verlegung des textilen Bodenbelags**

In Kartons a‘ 4 m² = 16 Stück (Größe 50 x 50 cm) liefern. Verlegung gemäß VOB Teil C, DIN 18365.

Die aktuellen Verlege- / Reinigungs- und Pflegeempfehlungen des Herstellers sind zu beachten.

Qualität **Fulda PA makro, Fliesen**, (oder gleichwertig unter Einhaltung der vorgenannten Eigenschaften)

Hersteller/Typ………………………………………………………...

Farbe nach Wahl des AG aus aktueller Kollektion……………….

Menge………………………………………………………………….m²

EP……………………………………………………………...…….…€/m² + Mwst

GP……………………………………………………………...……….€ + MwSt.

Kleber: Fabrikat/Qualität:(vom Bieter einzutragen)…………………..……….