FINETT **CONTRACT** | Nadelvliesbodenbelag **nach EN 1307**

**Kennzeichnende Merkmale des textilen Bodenbelages**

**Herstellungsart nach EN 1307:** Einschichtiger Nadelvlies-Fußbodenbelag (Typ A1)

**Faserzusammensetzung der Nutzschicht:** 30 % Polyamid dorix® | 70 % Polyproylen solution dyed

**Strukturelle Gestaltung der Nutzschicht:** strukturlos, grobfaserig

**Farbliche Gestaltung der Nutzschicht:** mehrfarbig ungemustert/meliert

**Rücken:** Einschichter, durchgehend homogene Nutzschicht

**Art der Verfestigung:** Vollimprägnierung

**Gesamtdicke nach ISO 1765:** 4,8 mm

**Flächengewicht nach ISO 8543:** 1000 g/m2

**Fasereinsatzgewicht der Nutzschicht:** 1000 g/m2

**Flächengewicht der Nutzschicht nach EN 984:** 1000 g/m2

**Abmessungen:** Bahnenware 200 cm breit

**Funktionelle Anforderungen an den textilen Bodenbelag**

**Beanspruchungsbereich nach EN 1307:** Klasse 33 Objektbereich stark

**Antistatisches Verhalten nach EN 1307:** gegeben (elektrostatische Grenzaufladung ISO 6356) ≤ 2,0 kV

**Stuhlrolleneignung nach EN 1307:** fürintensive Nutzung gegeben

**Treppeneignung nach EN 1307:** gegeben

**Eignung für Fußbodenheizung nach EN 1307:** gegeben

**Bauphysikalische Merkmale des textilen Bodenbelages**

**Trittschallminderung nach EN ISO 10140-3:** 20 dB

**Schallabsorptionsgrad** **nach EN ISO 354:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freq. Hz** | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 |
| **αs** | 0,01 | 0,02 | 0,07 | 0,14 | 0,28 | 0,43 |

**Wärmedurchlasswiderstand nach ISO 8302:** 0,07 m2 K/W

**Brandverhalten nach EN 13501-1:** Cfl-s1

**Gleitwiderstand nach EN 13893:** DS (> 0,30)

**Nachweis der gesundheitlichen Unbedenklichkeit**

**Nachweis des Umweltzeichens „BLAUER ENGEL“:** gegeben(Der Nachweis ist auch erbracht, wenn der Bodenbelag die aktuell geltenden Anforderungen gemäß RAL UZ 128 erfüllt.)

**Nachweis des Zertifizierungsverfahrens „TÜV PROFiCERT – produkt Interior PREMIUM“**: gegeben (Der Nachweis ist auch erbracht, wenn der Bodenbelag die aktuell geltenden Anforderungen gemäß den Vergabekriterien für **TÜV PROFiCERT – produkt Interior PREMIUM** erfüllt.)

**Verlegung**

In Bahnen liefern und auf dem gemäß VOB Teil C, DIN 18365, Abschnitt 3, verlegereifen Untergrund in fachgerechter Ausführung mit geeigneten Klebstoffen der niedrigsten Emissionsklasse, frei von niedrig-, mittel- und hoch siedenden Lösemitteln und mit einer hoch scherfesten Kleberfuge (Wert > 2 N/mm² gemäß EN 14293) vollflächig verkleben, einschließlich aller Materialien und Nebenarbeiten.

Fabrikat: FINETT **CONTRACT** - Farbe aus der Kollektion des Herstellers oder gleichwertiger Art mit Nachweis über Einhaltung der vorgenannten Anforderungen bzw. Eigenschaften.

Hersteller/Typ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Farbe \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ oder nach Wahl des AG aus Standardkollektion

**Menge** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m² **EP** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **GP** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_