

**Strong 740 LV NADELVLIES**

Textiler Bodenbelag als mehrschichtiger **Nadelvlies** DIN EN 1307**,**

Einstufung DIN EN ISO 10874 **Klasse 33** (gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung),

Komfortbereich Klasse **LC 1**, einfach,

**antistatisch**, Aufladungsspannung im Begehversuch gemäß ISO 6356 **max. 2 kV**,

**ableitfähig,** gemäß EN 61340-4-1, leitfähig geklebt **< 1x 109 Ohm** (geometr. Mittelwert)

Trittschallverbesserungsmaß EN ISO 10140 **ca. 20 dB**,

Schallabsorptionsgrad EN ISO 354, αw-Wert **ca. 0,15**

Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302 in m2 K / W **0,09**

**geeignet für Stuhlrollen** DIN EN 12529 Typ H und für **Fußbodenheizung,**

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

Flächengewicht nach ISO 8543**:** **1.010 g/m2 ,**

Fasereinsatzgewicht der Nutzschicht 6**00 g/m²,**

Flächengewicht der Nutzschicht DIN EN 984 **540 g/m²,**

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

Oberseite **grobfaserig**, **meliert,**

Rückseitenausstattung **PP** + **PES - Vlies**,

Art der Verfestigung **vollimprägniert**,

Material der Nutzschicht **70% PA + 30% PP, solution dyed**

auf vollflächig gespachtelten verlegereifen Untergrund gemäß VOB Teil C, DIN 18365, Abschnitt 3 rapportlos, in fachgerechter Ausführung verkleben,

Bahnenbreite **200 cm**,

**Art der Nutzung** Geeignet für die Verlegung auf Treppen

Belag, Hersteller/Typ

**Strong 740 LV** oder gleichwertig, jedoch unter Nachweis der Einhaltung vorgenannter Normen und Eigenschaften.

Belag, Hersteller/Typ

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

vom Bieter einzutragen,

Klebstoff, Hersteller/Typ **‘Dispersionsklebstoff für Nadelvlies'** , der niedrigsten Emissionsklasse, frei von niedrig-, mittel- und hoch siedenden Lösemitteln und mit einer hart elastischen Kleberfuge (Zugscherfestigkeit ≥ 2 N/mm² gemäß DIN EN ISO 17178) vollflächig verkleben, einschließlich aller Materialien und Nebenarbeiten.

Klebstoff, Hersteller/Typ

'…………………………………………….……….'

vom Bieter einzutragen.

**Anforderung an Umwelt, Verbraucherschutz und gesundheitliche Unbedenklichkeit:**

Die Vergabekriterien V1.1 TÜV-PROFICERT-product Premium sind erfüllt.

Weitergehend sind damit folgende Emissionsgrenzwerte eingehalten bei AgBB, BREEAM Exemplary Level, EU-Ecolabel, Finnische M1-Klassifizierung, Österreichisches Umweltzeichen ZU 56, Belgische VOC-Verordnung, GUT/Prodis, MVV TB Anhang 9, 9 / AG, LEED v4 (outside North America) und Blauer Engel (RAL DE-UZ 128).

Bei Rückfragen steht Ihnen der Technische Service der VEBE Floorcoverings GmbH unter [info@vebe.net](mailto:info@vebe.net) zur Verfügung.