TECHNISCHES DATENBLATT

Nadelvlies-Bodenbelag Bahnenware 200/400 cm, 100 % Polyamid – Klasse 33, Bfl-s1, Blauer Engel

Artikelnummer: DD-VB-DYNAMIC-B · Stand: 11/2026

Dieser **Nadelvlies-Bodenbelag** wird als Bahnenware in 200 und 400 cm Breite geliefert und vollflächig verklebt – die klassische Lösung für große, fugenarme Flächen in Büros, Schulen und Verwaltungen. Die Nutzschicht besteht aus 100 % Polyamid und ist damit besonders abriebfest; laut Hersteller ist der Belag auch für Treppen und den Dauereinsatz von Bürostuhlrollen geeignet.

Er erreicht Klasse 33 und – vollflächig verklebt – das Brandverhalten Bfl-s1. Laut Hersteller ist die Qualität mit dem Blauen Engel für emissionsarme Bodenbeläge ausgezeichnet. Elf Farbtöne erlauben ein durchgängiges Farbkonzept über Büros, Flure und Treppen hinweg.

Technische Daten (lt. Hersteller)

Herstellungsart	Nadelvlies
Nutzschicht	100 % Polyamid 6
Format	200 / 400 cm
Gesamtgewicht	1430 g/m^2 (±15 %)
Gesamtdicke	6,5 mm
Brandverhalten (EN 13501-1)	Bfl-s1 (vollflächig verklebt)
Beanspruchungsklasse (EN 1307)	Klasse 33 – gewerblich, stark
Komfortklasse	LC1
Stuhlrolleneignung	geeignet, auch bei Dauerbelastung
Elektrostatisches Verhalten	antistatisch
Fußbodenheizung	geeignet
Treppeneignung	geeignet
Prüfzeichen / Umweltzeichen	Blauer Engel (RAL-UZ 128), GUT, CE
Mindestabnahme	200 m^2

Eigenschaften

- Bahnenware 200 und 400 cm breit – große Flächen mit wenigen Nähten
- Nutzschicht 100 % Polyamid 6 – sehr abriebfest
- Beanspruchungsklasse 33 (gewerblich, stark), Komfortklasse LC1
- Brandverhalten Bfl-s1 bei vollflächiger Verklebung
- Stuhlrollengeeignet, auch bei Dauerbelastung (lt. Hersteller)
- Treppengeeignet, kantenfest
- Antistatisch, für Fußbodenheizung geeignet
- Mit dem Blauen Engel ausgezeichnet (lt. Hersteller)

Typische Einsatzbereiche

- Büros, Verwaltungen und Konferenzbereiche
- Schulen, Hochschulen, öffentliche Gebäude
- Flure und Treppen (lt. Hersteller treppengeeignet)
- Hotels, Praxen und Verkaufsflächen

Farben

Lieferbare Farbnummern: 20, 32, 35, 39, 40, 50, 51, 60, 70, 72, 80. Die Abbildungen zeigen die Farbtöne; Bildschirmdarstellungen weichen vom Original ab. Muster stellen wir Ihnen gern vor der Bestellung zur Verfügung.

Lieferung und Mindestabnahme

Die Lieferung erfolgt direkt aus europäischer Produktion, die **Mindestabnahme beträgt 200 m^2** pro Farbe und Qualität. Preis, Lieferzeit und Verlegematerial (Fixierung bzw. Klebstoff) erhalten Sie mit unserem Angebot – senden Sie uns einfach Fläche, Farbwunsch und Lieferort.

Alle technischen Werte sind Herstellerangaben aus genormten Prüfverfahren. Ob ein Belag für Ihren Einsatzbereich (z. B. Brandschutzanforderungen, Rettungswege, Stuhlrollen) zugelassen ist, prüfen Sie bitte anhand der aktuellen Leistungserklärung und der Vorgaben Ihres Objekts.