

TECHNISCHE DATEN
TECHNICAL SPECIFICATION

Colección Rex

Bahnenware // Carpet Rolls

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|
| Nutzschicht Top surface | 30% Polyamid // 70% Polypropylen | | | | | | | | | | | | |
| Nutzschichteinsatzgewicht ca. Fibre weight of top surface approx. | 350 g/m ² | | | | | | | | | | | | |
| Flächengewicht der Nutzschicht ca., EN 984 Top surface weight approx., EN 984 | 320 g/m ² | | | | | | | | | | | | |
| Unterschicht Backing | Synthetikvlies // Synthetic fleece | | | | | | | | | | | | |
| Gesamtgewicht ca., ISO 8543 Total weight approx., ISO 8543 | 800 g/m ² | | | | | | | | | | | | |
| Gesamtdicke ca., ISO 1765 Total thickness approx., ISO 1765 | 5,0 mm | | | | | | | | | | | | |
| Warenbreite Roll width | 200 cm | | | | | | | | | | | | |
| Rollenlänge ca. Roll length approx. | 30 lfm | | | | | | | | | | | | |
| Beanspruchungsbereich, DIN EN 1307 Level of use, DIN EN 1307 | Klasse // Class 33 – stark // strong | | | | | | | | | | | | |
| Elektrostatische Aufladung / Begehtest, ISO 6356 Body voltage / walking test, ISO 6356 | < 2,0 kV | | | | | | | | | | | | |
| Durchgangswiderstand, ISO 10965 Vertical resistance, ISO 10965 | ^R DF < 1x10 ⁷ Ω | | | | | | | | | | | | |
| Wärmedurchlasswiderstand, ISO 8302 Thermal resistance, ISO 8302 | 0,09 m ² K/W | | | | | | | | | | | | |
| Reibechtheit, EN ISO 105-X12 Crocking resistance, EN ISO 105-X12 | trocken // dry: 4-5; nass // wet: 4-5 | | | | | | | | | | | | |
| Wasserechtheit, EN ISO 105-E01 Water fastness, EN ISO 105-E01 | Farbänderung // Colour change: 5 | | | | | | | | | | | | |
| Lichtechtheit, EN ISO 105-B02 Light fastness, EN ISO 105-B02 | Note 8 | | | | | | | | | | | | |
| Schallabsorption, EN ISO 354 Sound absorbtion, EN ISO 354 | <table border="1"> <tr> <td>Hz</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>alpha p</td> <td>0,05</td> <td>0,10</td> <td>0,20</td> <td>0,30</td> <td>0,45</td> </tr> </table> | Hz | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | alpha p | 0,05 | 0,10 | 0,20 | 0,30 | 0,45 |
| Hz | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | | | | | | | | |
| alpha p | 0,05 | 0,10 | 0,20 | 0,30 | 0,45 | | | | | | | | |
| Trittschallverbesserungsmaß, EN ISO 10140-3, Anhang D Impact sound improvement rate, EN ISO 10140-3, enclosed D | 22 dB | | | | | | | | | | | | |
| Brandverhalten, DIN EN 13501-1 Burning behaviour, DIN EN 13501-1 | Bfl-s1 schwerentflammbar // flame retardant (verklebt gemäß Zertifikat / glued according to certificate) | | | | | | | | | | | | |

, 04_2022, Rev. G

Technische Änderungen bzw. Verbesserungen vorbehalten. Handelsübliche Farbabweichungen gegenüber dem Muster sind möglich. Unsere Verlegeempfehlung sowie unsere Reinigungs- und Pflegeempfehlung sind zu beachten. Weitere technische Details auf Anfrage. Subject to modifications, improvements and usual colour deviations. The explications in our technical instructions as well as our cleaning and maintenance instructions have to be observed. Additional technical details upon request.



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council