## Kennzeichnende Merkmale EN 1307

| | |
|---|---|
| Artikelname | **AT Lugano** |
| Herstellungsart ISO 2424 | Flachgewebe |
| Warenbreite ISO 3018 | ca. 50x50 |
| Oberseitengestaltung ISO 2424 | Schlinge |
| Farbgestaltung | Style |
| Material der Nutzschicht ISO 2424 | 100% PET |
| Trägermaterial ISO 2424 | PET |
| Flächengewicht ISO 8543 | ca. 3700 g/m² |
| Gesamtdicke ISO 1765 | ca. 5,0 mm |
| Poleinsatzgewicht Herstellerangabe | ca. 655 g/m² |

| | |
|---|---|
| Rückenausrüstung ISO 2424 | Welltex® Akustik |
| Elektr. Aufladbarkeit ISO 6356 | < 2 KV |
| Oberflächenwiderstd. ISO 10965 Rot | $10^9$ Ω |
| Wärmedurchlasswiderstd. ISO 8302 | 0,09 K*m² /W |
| Lichtechtheit ISO 105-B02 | ≥ 5 |
| Wasserechtheit EN ISO 105 E01 | ≥ 4 |
| Reibechtheit EN ISO 105-X12 | ≥ 3-4 |
| Noppenzahl ISO 1763 | ca. 156.000/m² |

EN 14041 | DOP: 1045-123614 | NB: 1658

## Gesundheitsfördernde Eigenschaften LUFT

- Frei von PVC und Bitumen
- Frei von Formaldehyd
- Reduzierung von Feinstaub in der Atemluft
- Frei von schädlichen Emissionen und Gerüchen
- Grenzwerte TVOC werden SOFORT erfüllt
- Für Allergiker geeignet

GESUNDHEIT

## Gesundheitsfördernde Eigenschaften AKUSTIK

- Hohe akustische Wirksamkeit im Standard
- Verbesserter Trittschall +20dB
  Verbesserte Raumakustik +0,2$\alpha_w$
- 

| Hz | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| $\alpha_s$ | 0,01 | 0,02 | 0,07 | 0,19 | 0,28 | 0,32 |

- Höhere Konzentration und Motivation der Mitarbeiter durch gesteigertes Wohlbefinden

## Umwelteigenschaften

9C9535A2
PRODIS-ID | Produktpass

- Vollständig Recycelbar
- Recyceltes Grundgewebe
- 100% Recyceltes Rückenmaterial
- Gewichtsreduzierung bis zu 50%
- Einfache Reinigung nur mit Wasser

Made in Europe (Herstellung nach EU Norm)

## Produktinformation

## Verlegeinformation

Datenstand 09.10.2024. Durch technische Weiterentwicklung bedingte Veränderungen vorbehalten

OBJECT CARPET GmbH | Marie-Curie-Strasse 3 | D-73770 Denkendorf
Fon +49 (0) 711 / 34 02-0 | technicalsupport@object-carpet.com

OBJECT CARPET