



| | Norm | Anforderung | Einheit | |
|---|---|-------------|--------------------|---|
| Produktbeschreibung | | | | |
| Oberflächenvergütung | - | - | - | Evercare™ |
| Nutzschicht | EN ISO 24340 (EN 429) | - | mm | > 1 |
| Schaumträger | - | - | - | - |
| Gesamtdicke | EN ISO 24346 | - | mm | 2,0 |
| Flächengewicht | EN ISO 23997 | - | g/m ² | 2580 - 2680 |
| Bahnenlänge | EN ISO 24341 | - | m | 20 |
| Bahnenbreite | EN ISO 24341 | - | cm | 200 |
| Sporttechnische Eigenschaften | | | | |
| Gleitverhalten | DIN V 18032-2 | 0,42 - 0,43 | - | 0,4 - 0,6 |
| Gleitreibungsbeiwert | DIN EN 14904 EN13036-4 | 102 | | 80 - 110 |
| Spiegelglanz | EN ISO 2813 | 6,8 | | ≤ 30 bei 85° für matte Oberflächen |
| Lichtreflexionsgrad | DIN V 18032-2 | ≥ 0,20 | ρ | 0,293 – 0,301 |
| Technische Eigenschaften | | | | |
| Trittschallverbesserungsmaß | EN ISO 717-2 | - | dB | 8 |
| Bindemittelgehalt | ISO 10581 | | Typ | I |
| Maßstabilität | ISO 23999 | | % | ≤ 0,40 |
| Resteindruck (Spezifikation) | EN ISO 24343-1 (EN 433) | | mm | ≤ 0,10 |
| Resteindruck (Messwert) | ISO 24343-1 | | mm | ≈ 0,02 |
| Wärmeleitfähigkeit | ISO 10456 | | W/(mK) | 0,25 |
| Lichtechtheit | EN 20 105 - B02 | | Stufe | ≥ 6 |
| Verhalten gegenüber Chemikalien | EN ISO 26987 | - | - | beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung |
| Klassifizierung | | | | |
| Produkt-Norm | - | - | - | EN ISO 10582 |
| Europäische Klassifizierung | ISO 10874 | | Klasse | 34-43 |
| Brandverhalten | EN 13501-1 | - | - | B _{fl} -s1 |
| Begehaufladung | EN 1815 | | kV | < 2 |
| Rutschhemmung | EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130) | | Klasse | R10 |
| Antibakterielle Aktivität (E. coli - S. aureus - MRSA) ⁽¹⁾ | ISO 22196 | - | - | > 99% wachstumshemmend |
| Umwelt / Innerraumluftqualität | | | | |
| TVOC (nach 28 Tage) | ISO 16000-6 | | µg/ m ³ | < 10 |
| Zertifikat | | | | Floorscore® |
| CE Kennzeichnung | | | | |
|  | EN 14904 | - | - | Brandverhalten Beständigkeit gegen rollende Last Gleitreibungsbeiwert Reibungsfestigkeit |

⁽¹⁾ Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen.