

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| Partikel Emission | Fraunhofer Methode | ISO 14644-1 | - | ISO 3 |
|---|---------------------|---------------------------------|------------------------|--|
| Luftreinheitsklasse | ISO 16000-6/-9 /-11 | ISO 14644-8 | µg/m ² /St. | TVOC = nicht messbar (bei 23°C) ACCm/AMCm <-8.2 |
| Anionen-Emission | Fraunhofer Method | ISO 14644-8 | µg/m ² /St. | nicht messbar (bei 23°C) |
| Ammonium N-Emission | ISO 11732 | ISO 14644-8 | µg/m ² /St. | nicht messbar (at 23°C) |
| Begehaufladung | EN 61340-4-5 | EN 61340-5-1 | kV | antistatisch <2 |
| Elektrischer Widerstand | EN 61340-4-1 | EN 61340-5-1 | Ω | Isolierend >10 ¹¹ |
| Reinigungsfähigkeitsklasse | Fraunhofer Methode | VDI 2083 part 9.1 ISO14644-9 | % | in Arbeit |
| Anhaften von Mikroorganismen | Fraunhofer Methode | ISO14698-1/GMP | Klasse | in Arbeit |
| Wirkung von Mikroorganismen auf dem Boden | ISO 846 | GMP | Klasse | Inert und beständig |
| Entwicklung von Mikroorganismen auf dem Boden | ISO 846 | ISO14698-1/GMP | Klasse | Bakteriostatisch |
| Chemikalienbeständigkeit | ISO 2812-1 | ISO14644-4/GMP | - | sehr gut |
| Beständigkeit gegen gasförmiges H ₂ O ₂ (HPV) | BIOQUELL Verfahren | ISO14644-4/GMP | - | keine Veränderung |
| Brandverhalten | - | EN 13501-1 | Klasse | B _{fl} -s1 |
| Brandverhalten | - | ASTM E 648 | Klasse | 1 |
| Rutschhemmung | - | DIN 51130 | Klasse | R9 |
| Statischer Reibungskoeffizient | - | ASTM D 2047 | - | 0.56 (exceeds) |
| Reibungskoeffizient | - | ASTM C 1028 | - | erfüllt die Anforderungen |

BESCHREIBUNG

| | | | | |
|-----------------------------|---|---|--------|--|
| Gesamtdicke | - | EN ISO 24346 (EN 428) | mm | 2 (0.08") |
| Breite / Länge | - | EN ISO 24341 (EN 426) | m | 2x20 (6'6" x 66') |
| Format Fliesen* | - | EN ISO 24342 (EN 427) | mm | 608x608 (23.9" x 23.9') |
| Europäische Klassifizierung | - | EN ISO 10581 / EN ISO 10874 (EN 649 / EN 685) | Klasse | 34 - 43 |
| UPEC Klassifizierung | - | NF 189 | Klasse | U4P3/3 C2 |
| Referenzspezifikation | - | ASTM F1913 | - | erfüllt die Anforderungen |
| Referenzspezifikation | - | EN14041 | - | erfüllt die Anforderungen |
| Maximale Statische Ladung | - | ASTM F970 | - | -.002" under 250 psi Up to 2000 psi |

* Fliesen : verfügbar ab einer Mindestbestellmenge von 500m²

