

Technische Eigenschaften

Definition	Abso
Installation	Bodensteller
Komponenten	grauer offenporöser Akustikabsorber
Farben	Aeria* Runde Masche / 30 Farben
Physikalische Eigenschaften	
Lichtreflexion (Farbe Gris nacré MR003)	81 %
Strapazierfähigkeit	
Technische Eigenschaften	
Abriebfestigkeit (NF EN 12947-2, Anzahl der Reibungen)	> 30 000
Ausfransen	Nein
Maßänderungen (unter normalen Bedingungen T und RF)	± 1 %
Lichtbeständigkeit (ISO 105-B02 – Skala 1 bis 8)	≥ 5
Antistatische Eigenschaften (ASTM D257)	3.10 ⁷ Ω/m ²
Normale Expositionsbedingungen	Relative Feuchtigkeit zwischen 30% und 75 % und Temperatur zwischen 10°C und 30°C
Außergewöhnliche Expositionsbedingungen	Relative Feuchtigkeit zwischen 20% und 90 % und Temperatur zwischen 10°C und 30°C
Mechanische Strapazierfähigkeit der Halterungen (EN 12385-4)	15 kg / Halterung
Sicherheit und Hygiene	
Europäische Brandschutzklasse	-
Europa NF EN 13501-1	B-s1, d0 für den Textilbezug Aeria C-s2, d0 für den offenporösen Akustikabsorber
Entwicklung von Mikroorganismen	Die Natur der Komponenten hindert die Entwicklung von Milben oder Mikroorganismen
Umweltschutz	
VOC- und Formaldehydemissionen (ISO 16000) Französische Gesundheitsschutzkennzeichnung/AgBB-Bewertungsschema	A+ / konform
Beitrag zu Umweltzertifizierungen	LEED: 7 bis 10 Punkte BREAM: 11 Credits DGNB: 18,6 bis 20,4% HQE: 6 Zielbereiche WELL: 14 Credits
Recycelte Bestandteile	≥ 17 %
Reinigung und Pflege	
Methode	Je nach Benutzungsbedingungen alle fünf Jahre absaugen**

* Internationales Patent Texaa® Aeria, schalldurchlässiges Textil / ** Siehe Pflegeanweisungen