

Caractéristiques techniques

Définition	Abso
Pose	posé
Composants	Aeria* / mousse AP grise
Couleurs	30 coloris
Caractéristiques physiques	
Réflexion lumière (coloris Gris nacré MR003)	81%
Robustesse	
Caractéristiques techniques	
– Résistance à l'abrasion (NF EN 12947-2, nombre frottements)	> 30 000
– Effilochage	non
– Variations dimensionnelles (dans des conditions normales de T et HR)	±1 %
– Solidité lumière (ISO 105-B02 – échelle de 1 à 8)	≥ 5
– Caractère antistatique (ASTM D257)	3.10 ⁷ Ω/m ²
– Conditions d'exposition normales	humidité relative comprise entre 30% et 75% et température comprise entre 10°C et 30°C
– Conditions d'exposition exceptionnelles	humidité relative comprise entre 20% et 90% et température comprise entre 10°C et 30°C
– Résistance mécanique des fixations	15 kg / attache
Sécurité et hygiène	
Classement de réaction au feu	
– France NF P92-507 – Europe NF EN 13501-1	M1 ou équivalent Euroclasses pour l'Aeria et l'absorbant acoustique
Environnement	
Développement micro-organismes	la nature des composants s'oppose au développement des acariens et micro-organismes
Émissions de COV et formaldéhyde (ISO 16000) Étiquetage sanitaire français / selon le protocole allemand AgBB	A+ / conforme
Contribution aux labels environnementaux	LEED : 7 à 10 points BREEAM : 11 crédits DGNB : 18,6 à 20,4% HQE : 6 cibles WELL : 14 crédits
Part de composants recyclés	≥ 17 %
Entretien	
Méthode	aspirateur tous les un à cinq ans, selon conditions d'utilisation**

* brevet international Texaa®, Aeria textile transonore / ** voir fiches d'entretien