

Caractéristiques techniques

Définition	Abso
Pose	suspendu
Composants	Aeria* / mousse AP grise
Couleurs	30 coloris
Caractéristiques physiques	
Réflexion lumière (coloris nacre MR 640)	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 (EN 1149-1)	7.10 ¹⁰ Ω
– Hydrophobie et oléophobie AATCC 118 et AATCC 193 (échelle de 1 à 8)	≥ 5
– 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	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
Démarche HQE® (norme EN 15804)	-
Émissions de COV et formaldéhyde (ISO 16000) Étiquetage sanitaire français / selon le protocole allemand AgBB	A+ / conforme
Contribution à la certification LEED / BREEAM – émissions dans l'air – acoustique	2 points
Entretien	
Méthode	aspirateur tous les un à cinq ans, selon conditions d'utilisation*** housse amovible et lavable en machine à 30° C séchage à plat**

* brevet international Texaa®, Aeria textile transonore / ** sauf cônes et totems / *** voir fiches d'entretien

Caractéristiques techniques

Définition	Abso
Pose	Inséré dans le faux plafond
Composants	Aeria* / mousse AP grise
Couleurs	30 coloris
Caractéristiques physiques	
Réflexion lumière (coloris nacre MR 640)	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 (EN 1149-1)	7.10 ¹⁰ Ω
– Hydrophobie et oléophobie AATCC 118 et AATCC 193 (échelle de 1 à 8)	≥ 5
– 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	M1 ou équivalent Euroclasses pour l'Aeria et l'absorbant acoustique (produit complet conforme à la réglementation E.R.P. (AM5) jusqu'à 25 % de la surface du plafond)
Environnement	
Développement micro-organismes	la nature des composants s'oppose au développement des acariens et micro-organismes
Démarche HQE® (norme EN 15804)	-
Émissions de COV et formaldéhyde (ISO 16000) Étiquetage sanitaire français / selon le protocole allemand AgBB	A+ / conforme
Contribution à la certification LEED / BREEAM – émissions dans l'air – acoustique	2 points
Entretien	
Méthode	aspirateur tous les un à cinq ans, selon conditions d'utilisation**

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