ABSO PAVÉS

Éléments acoustiques ludiques à insérer

PRODUIT



Ombre et lumière, relief et couleur...

Spécialement conçus pour les faux plafonds suspendus à ossature en T, les pavés ABSO sont simplement glissés à l'intérieur de l'armature, pour créer des zones de calme, par exemple au-dessus des postes de travail.

Pose et dépose se font en quelques secondes : les pavés se fixent facilement, par un système ultrapratique, en compression contre la structure en place. La forme biseautée des nouveaux pavés inclinés autorise toutes sortes de combinaisons permettant d'animer agréablement le plafond: à partir d'un même objet, par symétries et retournements, les combinaisons sont infinies.

À vous de jouer: rien n'est jamais définitif!

AVANTAGES

- ✓ montage simple
- √ facile à déplacer
- ✓ exempte de fibres
- ✓ antistatique

- ✓ résistant aux développement de bactéries
- ✓ une durabilité extrême
- √ s'ajustent aux principales ossatures du marché

APPLICATIONS

Acoustique de la pièce: Bureaux (paysagers), salles de réunion, de conférence et d'accueil, studios d'enregistrement, salles de concert, centres culturels, auditoires, salles polyvalentes, restaurants, ...



COLORIS



FORMATS

± 600 x 600 x 70 mm

Les dimensions s'ajustent aux principales ossatures du marché

VALEURS D'APBSORPTION

F (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
A(m²) Pavé posé* sur fond béton	0.15	0.42	0.79	0.75	0.63	0.64
A(m²) Pavé groupé posé sur fond béton	0.21	0.88	1.13	0.98	0.95	0.90

PV essais disponibles sur demande – Norme NF EN 20354/ISO 354.

^{*}espacement: 1200 mm

	αw	Classe	NRC
α sabine pavé posé* sur fond béton	1	Α	1

PV et configuration d'essais disponibles sur demande.



^{*}espacement : 1200 mm

CARACTÉRISTIQUES

	ABSO PAVÉ
MATÉRIAU	constitués : d'une mousse alvéolaire AP de couleur grise d'une housse en textile transonore Aeria habillant une face pièce en acier pour l'installation
COMPORTEMENT AU FEU	Produit complet : M1 (France) – non gouttant
COLORIS	Au choix parmi les 30 teintes du nuancier Maille Ronde (MR). Coloris spéciaux sur demande.
POIDS	0,8 kg
DIMENSIONS	582 x 582 x 83 mm (ossature 600 x 600 mm T24) Pavé incliné 582 x 582 x 116/50 mm (ossature 600 x 600 mm T24) 592 x 592 x 70 mm (ossature 610 x 610 mm T24) 607 x 607 x 70 mm (ossature 625 x 625 mm T24)
COEFFICIENT D'ABSORPTION	$\alpha w = 1$ (pavés groupés) Aire d'absorption équivalente A(m²) aux fréquences moyennes : 0.76 m²
RÉSISTANCE À L'ABRASION (EN 530 – NOMBRE FROTTEMENTS)	> 40 000
CARACTÈRE ANTISTATIQUE (EN 1149-1)	$7~10^{10}\Omega$
RÉSISTANCE MÉCANIQUE DES FIXATIONS	15 kg /attache
DÉVELOPPEMENT MICRO- ORGANISMES	la nature des composants s'oppose au développement des acariens et micro-organismes
ÉMISSIONS DE COV ET FORMALDÉHYDE (ISO16000)	A+ / conforme
ENTRETIEN	Aspiration, possibilité de démontage-remontage
GARANTIE	10 ans



INSTRUCTIONS DE POSE: ABSO PAVÉS

INSÉRÉS DANS LE FAUX-PLAFOND

Pour faciliter la pose, les pavés ne seront de préférence pas posés côte à côte, ni en périphérie du faux plafond.



