

**VALLI ZABBAN**

DIVISIONE AETOLIA ACUSTICA

**AEFLEX****BANDE EN POLYÉTHYLÈNE POUR LA SÉPARATION DE LA CHAPE COLLABORANTE DES CLOISONS EN BRIQUE**

AEFLEX est une bande de polyéthylène à cellules fermées, légère – imperméable – imputrescible – inattaquable par les moisissures et ayant une forte résistance aux agressions chimiques et aux réactions alcalines des ouvrages en ciment (épaisseur 6 mm, hauteur 50+150 mm).

Spécialement pré-découpée pour faciliter la pose directement en contact entre le matériau anti-piétinement (résilient) et la cloison verticale (mur), elle ne s'altère pas dans le temps grâce aux mélanges de nouvelle génération, son rôle étant d'empêcher les transmissions acoustiques verticales et horizontales de compromettre l'efficacité de l'isolant anti-piétinement appliqué précédemment.

PERFORMANCES PHYSIQUES ET MÉCANIQUES

DESCRIPTION	U.D.M.	VALEUR	TOLÉRANCES
Densité	kg/m ³	22/25	
Épaisseur	mm	6	

DESCRIPTION	U.D.M.	VALEUR	RÉFÉRENCES NORMATIVES
Sollicitation de déformations par compression à 10 %	KPa	13	UNI EN 826
Résistance au froid	°C	Jusqu'à -10	
Résistance à la chaleur	°C	Jusqu'à +80	
Classe de résistance au feu	Classe	B2	DIN 4102
Résistance aux déformations		Excellente	

PERFORMANCES CHIMIQUES

CARACTÉRISTIQUE	PERFORMANCE
Résistance aux microbes	Résistant aux attaques de champignons, insectes et microbes
Interactions chimiques	Hautement résistante aux acides et aux détergents alcalins, imputrescible, cette bande maintient ses caractéristiques qui ne s'altèrent pas dans le temps.

**VALLI ZABBAN**
dal 1928

DESCRIPTION DU CAHIER DES CHARGES

Isolation acoustique des vibrations transmises aux cloisons verticales internes non portantes, c'est un complément nécessaire au système de sol flottant pour l'isolation contre les bruits de piétinement, obtenue par la pose d'une bande de revêtement verticale en matière élastique - résiliente et ayant un poids spécifique de 22-25 kg/m³, composée de polyéthylène à cellules fermées, de couleur orange, autoadhésive d'un côté, type AEFLEX de l'entreprise VALLI ZABBAN.

POSE SUR UN MUR



- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1) Chape pour lit de pose | 4) Mur |
| 2) Matériau résilient (anti-piétinement) | 5) ISOLABAEND |
| 3) AEFLEX | 6) Chape collaborante du plancher |

TYPE DE POSE
Bande de pourtour

MODALITÉS DE POSE

Après avoir étalé l'isolant anti-piétinement, appliquer la bande adhésive AEFLEX dans l'angle, entre l'isolant et les cloisons verticales pour le revers du revêtement résilient de la chape flottante.

DIMENSIONS ET EMBALLAGE

GRANDEUR	U.D.M.	VALEUR
Épaisseur	mm	6
Hauteur rouleau	cm	20 (pré-découpe 15-5 cm)
Longueur rouleau	m	50
Conditionnement	m	350

Rév. 2 – 09/19