



BANDE ACOUSTIQUE POUR TUYAU DE DESCENTE D'EAU

Description

Produit bicouche formé par une membrane auto-adhésive de bitume haute densité et un polyéthylène chimiquement réticulé thermo soudé.

Domaine d'application

Réduction des bruits des conduits d'évacuation pour tous types de descentes d'eaux pluviales ou d'eaux usées.

Ce produit permet d'apporter une masse acoustique à la colonne afin de minimiser les fréquences de résonances.



Caractéristiques techniques

PRODUIT					UNITÉ DE VENTE			PALETTE
Référence	Longueur (m)	Largeur (m)	Épaisseur (mm)	Masse (g/ml)	Rouleaux/boîte	Condit.	Poids/rouleau (kg)	Rouleaux/palette
RESILIENDB	10	0,42	3,90	1400	1	Rouleau	14	32

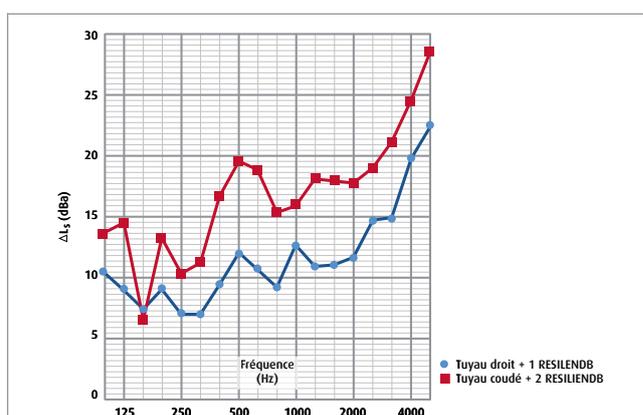
Mise en œuvre et performances :

Descente d'eau avec RESILIENDB



1. Tuyau d'évacuation
2. RESILIENDB en 420 mm
3. Collier de câblage

Perte d'insertion



Caractéristiques techniques	Valeurs
PERTE D'INSERTION TUYAU DROIT (ΔL_s)	12,3 dBA ⁽²⁾
PERTE D'INSERTION BRUIT TUYAU COURBE (ΔL_s)	17,8 dBA ⁽³⁾
PERTE D'INSERTION TUYAU (ΔL_t)	9,5 dBA ⁽¹⁾
Déformation rémanente (24H comprimé à 50%)	<35%
Conductivité thermique du polyéthylène (λ)	0,040 W/m.k
Perméabilité à la vapeur d'eau (δ)	30.10 ⁻⁵ mg/m.H.Pa
Température d'utilisation	>10°C
Réaction au feu (Euroclasse)	F

(1) PV : IETcc_19.960 comparatif en chambre d'émission
 (2) PV : Bajante 01/2003 - 10/2003 comparatif en chambre de réception
 (3) PV : Bajante 01/2003 - 12/2003 comparatif en chambre de réception