

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

La membrane VP d'AcoustiTECH est conçue pour tous les types de recouvrement de sol en installation flottante. Dotée d'un pare-vapeur et offrant d'excellentes performances, il s'agit d'un incontournable pour vos projets en installation flottante.

COMPATIBILITÉ

ADHÉSIF

N/A

PLANCHER

Bois ingénierie
Laminé



FICHE TECHNIQUE

TABLEAU PERFORMANCE

Test	Plafond suspendu	Structure	Type de plancher	Installation membranes(s)	Performance acoustique	Confort acoustique
T.71.2	Oui	Béton 8"	Ingénierie	Flottant	AIIC: 72	A-HIIC: 84
T.8.10	Non	Béton 9"	Ingénierie	Flottant	AIIC: 62	A-HIIC: 72
T.105.9	Oui	Hambro D500 + Chape de béton 4"	Ingénierie	Flottant	AIIC: 67	A-HIIC: 72
T.128	Non	Bois + Gypcrete 1,5" + Insonomat + Isolation + Acoustivibe + 2 gypses	Ingénierie	Flottant	IIC: 63 STC:63	HIIC: 73
T.19	Non	Béton 8"	Laminé	Flottant	AIIC: 60	A-HIIC: 67
T.118.10	Non	Bois + Gypcrete 1,5" + Isolation + 2 gypses	Laminé	Flottant	AIIC: 56	A-HIIC: 67

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Type de fibre	Polyester aiguilleté
Type de film	Polyester laminé
COV	0 g/L
Résistance à l'humidité	Imputrescible
Imflammabilité	1 (National Fire Protection Association, NFPA)
Longueur	10,2 m (33,3 pi)
Largeur	0,914 m (36 po)
Épaisseur	2,2 mm ± 10 %
Poids	±6 lbs (±2,7 kg)
Pouvoir couvrant	9,3 m ² (100 pi ²)

DONNÉES TECHNIQUES

PERM (pare-vapeur) ASTM E96	0,09
Facteur R ASTM C518	0,439
Facteur R de l'assemblage	0,439
Robinson ASTM C-267	N/A
Résistance à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	450 N ±5 %
Élongation à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	80 % à 120 %
Éclatement « Mullen » CAN-4.2 - no 11.1	1700 kPa ±5 %
Déchirure trapézoïdale CAN-4.2 - no 12.1	175 N ±5 %
Réflexivité	10 %



CELLULES D'AIRS IRRÉGULIÈRES



INSTALLATION AVEC PLANCHER FLOTTANT



LÉGER



AUCUN COV



FACILE À UTILISER



PARE-VAPEUR



COMPATIBLE AVEC PLANCHER CHAUFFANT