

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



CONFORT
THERMIQUE



CONFORT
ACOUSTIQUE



FORCE
MÉCANIQUE

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	N/A	Bois + Gypcrete 1,5" + Insonomat + Isolation + Acoustivibe + 2 gyphs	Ingénierie	Flottant	IIC: 63 STC:63	A-HIIC: 73
T.19	Non	Béton 8"	Laminé	Flottant	AIIC: 60	A-HIIC: 67
T.118.10	Non	Bois + Gypcrete 1,5" + Isolation + 2 gyphs	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 à 0,878 sans le revêtement de sol
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 %
Réfectivité	10 %



CELLULES D'AIRS IRRÉGULIÈRES



INSTALLATION AVEC PLANCHER FLOTTANT



LÉGER



AUCUN COV



FACILE À UTILISER



PARE-VAPEUR



COMPATIBLE AVEC PLANCHER CHAUFFANT