

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

Reconnue par les plus grands de l'industrie du plancher de bois, la membrane AcoustiTECH 7000 est conçue pour les planchers de bois d'ingénierie en double encollage. Sa conception en fibres synthétiques non-tissées lui confère toute sa notoriété.

COMPATIBILITÉ

ADHÉSIF

AD-844 MS
AD-532+

PLANCHER

Bois ingénierie



FICHE TECHNIQUE

TABLEAU PERFORMANCE

Test	Plafond suspendu	Structure	Type de plancher	Installation membranes(s)	Performance acoustique	Confort acoustique
T.71.1	Oui	Béton 9"	Ingénierie	Double Encollage	AIIC: 70	A-HIIC: 76
T.98	Non	Béton 8"	Ingénierie	Double Encollage	IIC: 53 STC: 54	HIIC: 56
T.150.1	Non	Béton 8"	Ingénierie	Double Encollage	AIIC: 61	F-HIIC: 66
T.111.19	N/A	Bois Léger + Gypcrete 1,5"	Ingénierie	Double Encollage	AIIC: 54	A-HIIC: 61

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Type de fibre	Polypropylène aiguilleté
Type de film	Polyéthylène aiguilleté
COV	0 g/L
Résistance à l'humidité	Imputrescible
Imflammabilité	1 (National Fire Protection Association, NFPA)
Longueur	13,1 m (42,9 pi)
Largeur	1,07 m (42 po)
Épaisseur	7 mm (±7%)
Poids	±32 lbs (±14,6 kg)
Pouvoir couvrant	13,9 m ² (150 pi ²)

DONNÉES TECHNIQUES

PERM (pare-vapeur) ASTM E96	N/A
Facteur R ASTM C518	0,816
Facteur R de l'assemblage ASTM C518	1,694 sans le revêtement de sol
Robinson ASTM C-267	N/A
Résistance à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	2400 N ±5%
Élongation à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	75% à 100%
Éclatement « Mullen » CAN-4.2 - no 11.1	N/D
Déchirure trapézoïdale CAN-4.2 - no 12.1	890 N ±5%
Réfectivité	70%



CELLULES D'AIRS IRRÉGULIÈRES



INSTALLATION AVEC PLANCHER D'INGÉNIERIE



LÉGER



AUCUN COV



FACILE À UTILISER



FACILE À COLLER



COMPATIBLE AVEC PLANCHER CHAUFFANT