

# FICHE TECHNIQUE

## DESCRIPTION

Reconnue par les plus grands de l'industrie du plancher de bois, la membrane AcoustiTECH 3500 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

### 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	3,55 mm (±7 %)
Poids	±14 lbs (±6,4 kg)
Pouvoir couvrant	13,9 m <sup>2</sup> (150 pi <sup>2</sup> )

### DONNÉES TECHNIQUES

PERM (pare-vapeur) ASTM E96	N/A
Facteur R ASTM C518	0,477
Facteur R de l'assemblage ASTM C518	1,355 sans le revêtement de sol
Robinson ASTM C-267	N/A
Résistance à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	1050 N ±5 %
Élongation à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	75% à 100%
Éclatement « Mullen » CAN-4.2 - no 11.1	2800 kPa ±5%
Déchirure trapézoïdale CAN-4.2 - no 12.1	460 N ±5%
Réfectivité	70%



CELLULES  
D'AIRS IRRÉGULIÈRES



INSTALLATION AVEC  
PLANCHER D'INGÉNÉRIE



LÉGER



AUCUN  
COV



FACILE  
À UTILISER



FACILE  
À COLLER



COMPATIBLE AVEC  
PLANCHER CHAUFFANT