

## FICHE TECHNIQUE

### DESCRIPTION

Lorsqu'un désir de performance se joint à celui de respecter l'environnement, il peut naître de magnifiques idées. C'est le cas pour la série Lead qui est composée de fibres synthétiques non-tissées recyclées. Cette série est spécialement conçue pour les installations de bois en double encollage.

### 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.71.5	Oui	Béton 9"	Ingénierie	Double Encollage	AIIC: 72	A-HIIC 74
T.150.4	Oui	Dalle évidée 8"	Ingénierie	Double Encollage	AIIC: 60	A-HIIC: 62

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Type de fibre	Polyester recyclé aiguilleté
Type de film	Polyester recyclé 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	4 mm ±10 %
Poids	±18,5 lbs (±8,4 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	0,512
Facteur R de l'assemblage ASTM C518	1,390 sans le revêtement de sol
Robinson ASTM C-267	N/A
Résistance à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	1250 N ±5 %
Élongation à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	75 % à 120 %
Éclatement « Mullen » CAN-4.2 - no 11.1	3050 kPa ±5 %
Déchirure trapézoïdale CAN-4.2 - no 12.1	525 N ±5 %
Réflexivité	70 %

