

Membrane acoustique pour installation en double encollage sur béton

Nom du produit

 Membrane AcoustiTECH^{MC} Lead 3.3

Fournisseur du produit

 Produits de planchers Finitec inc
 1-888-838-4449
 www.acousti-tech.com

Propriétés physiques (1 rouleau)

Longueur	13,1 m (42,9')
Largeur	1,07 m (42")
Épaisseur	3,3 mm ± 5% (± 1/8")
Poids	± 13,2 lb (± 6 kg)
Diamètre	± 22,9 cm (± 9")
Pouvoir couvrant	13,9 m ² (150 pi ²)
Type de fibre	Polyester recyclé aiguilleté
Couleur de la fibre	Verte
Type de film	Polyester aiguilleté
Couleur du film	Surface aluminisée grise
COV	0 g/L
Résistance chimique acides / bases	Bonne/Bonne
Point de fusion	248 °C (478 °F)
Résistance à l'humidité	Imputrescible
Toxicité	Non toxique et inodore
Inflammabilité	1 (National Fire Protection Association, NFPA)

Données techniques

Indice acoustique	FIIC 58, FSTC 58 (IIC : ASTM-E 1007; ASTM-E 989 STC : ASTM-E 336; ASTM-E 413) <small>Indice obtenu sur une dalle de béton de 20 cm (8po) et sans plafond suspendu.</small>
PERM (pare-vapeur)	Non-applicable (ASTM E96)
Facteur R	0,439 (ASTM C518)
Facteur R de l'assemblage	1,317; sans le revêtement de sol (ASTM C518)
Robinson	Non applicable (ASTM C-627)
Résistance à la rupture	840 N ± 5% (CAN-148.1 – no 7.3)
Élongation à la rupture	70% à 110% (CAN-148.1 – no 7.3)
Éclatement "Mullen"	2000 kPa ± 5% (CAN-4.2 – no 11.1)
Déchirure trapézoïdale	350 N ± 5% (CAN 4.2 – no 12.1)
Réflexivité	70%

Les informations contenues dans ce document étaient exactes au moment de sa parution. En cas de disparités entre cette fiche technique et celle disponible sur le site web du fournisseur, cette dernière prévaut.