

# FICHE TECHNIQUE

## DESCRIPTION

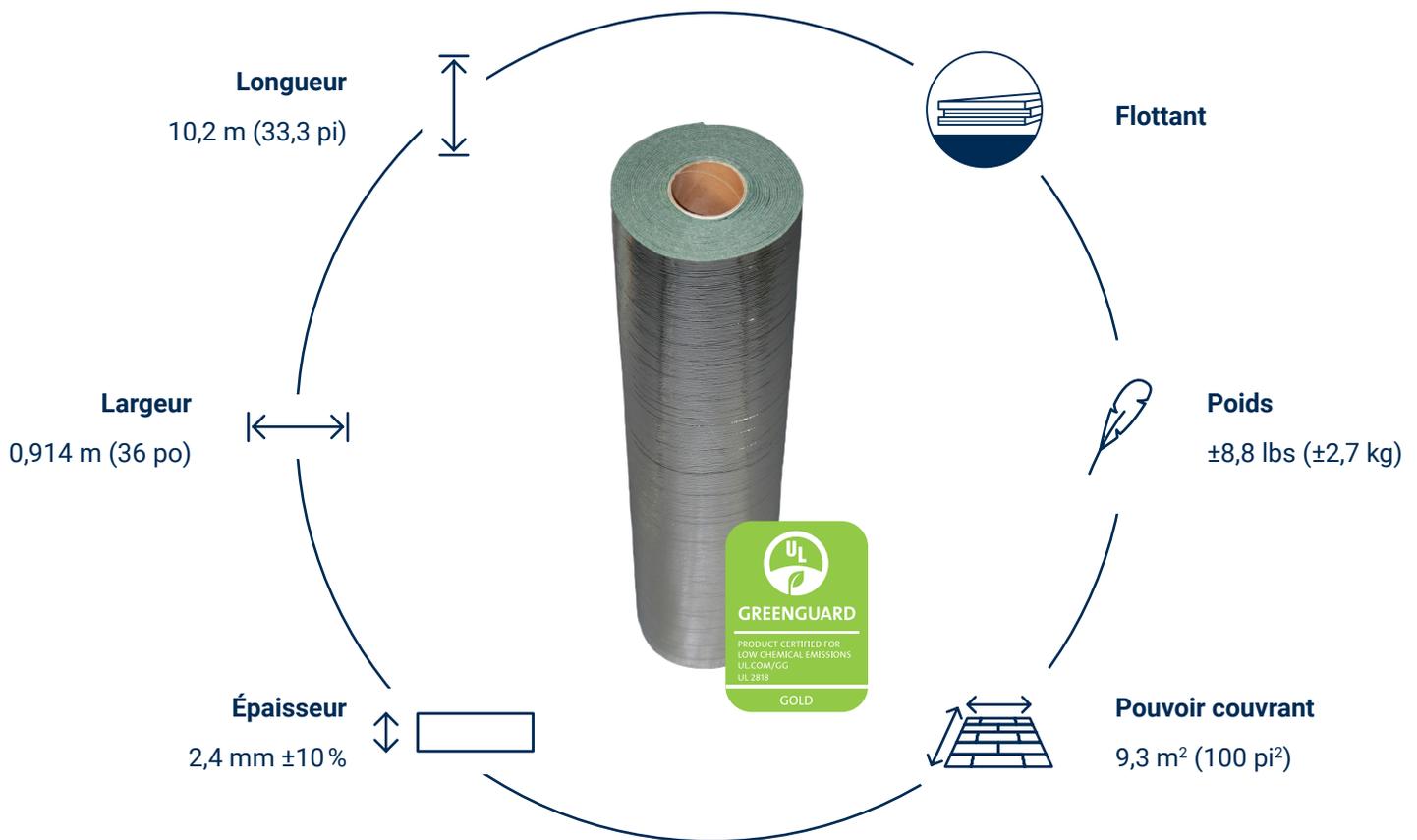
La membrane Premium d'AcoustiTECH est conçue pour tous les types de recouvrement de sol en installation flottante. Dotée d'un pare-vapeur et offrant d'excellentes performances, il s'agit d'un incontournable pour vos projets en installation flottante.

## COMPATIBILITÉ

**ADHÉSIF**

**PLANCHER**

Bois ingénierie  
Laminé



# FICHE TECHNIQUE

## TABLEAU PERFORMANCE

Test	Plafond suspendu	Structure	Type de plancher	Installation membranes(s)	Performance acoustique	Confort acoustique
T.71.3	Oui	Béton 9"	Ingénierie	Flottant	AIIC: 71	A-HIIC: 84
T.106.9	Non	Bois + Béton 1,5" + Insonomat + Isolation + Acoustivibe + 2 gyps	Ingénierie	Flottant	AIIC: 66	A-HIIC: 84
T.8.13	Non	Béton 9"	Laminé	Flottant	AIIC: 63	A-HIIC: 72
T.17.2	Non	Béton 8"	Laminé	Flottant	AIIC: 57	A-HIIC: 64
T.45.3	Non	Acier - 4" Béton	Laminé	Flottant	AIIC: 62	A-HIIC: 74

## 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	2,4 mm ± 10 %
Poids	±8,8 lbs (±2,7 kg)
Pouvoir couvrant	9,3 m <sup>2</sup> (100 pi <sup>2</sup> )

## DONNÉES TECHNIQUES

PERM (pare-vapeur) ASTM E96	0,09
Facteur R ASTM C518	0,439
Facteur R de l'assemblage	0,439
Robinson ASTM C-267	N/A
Résistance à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	700 N ±5 %
Élongation à la rupture CAN-148.1 - no 7.3	60 % à 110 %
Éclatement « Mullen » CAN-4.2 - no 11.1	2250 kPa ±5 %
Déchirure trapézoïdale CAN-4.2 - no 12.1	275 N ±5 %
Réfectivité	94 %



CELLULES D'AIRS IRRÉGULIÈRES



INSTALLATION AVEC PLANCHER FLOTTANT



LÉGER



AUCUN COV



FACILE À UTILISER



PARE-VAPEUR



COMPATIBLE AVEC PLANCHER CHAUFFANT