



CONFORT ACOUSTIQUE DURABLE



---

CONFORT, ACOUSTIQUE, ET DURABLE SOUS-COUCHE

NO.2025-01

---

**DURACOUSTIC™**

JUSQU'À IIC 92

---

# SPÉCIFICATIONS SYSTÈME IMPÉRIAL

---

<b>Épaisseur</b>	0,31 in
<b>Valeur «R»</b>	0,52
<b>Masse</b>	87 oz / vg <sup>2</sup>
<b>Densité</b>	22 lb / pi <sup>3</sup>
<b>Tension</b>	24,4 lb / po
<b>Contenu</b>	Minimum 95% de caoutchouc recyclé
<b>Taille du rouleau</b>	12 vg <sup>2</sup>
<b>Poids du rouleau</b>	65 lb
<b>Largeur du rouleau</b>	54 po
<b>Longueur du rouleau</b>	24 pi
<b>Diamètre du rouleau</b>	11 po
<b>Étendue</b>	108 pi <sup>2</sup>
<b>Valeur acoustique</b>	IIC 92 / ASTM E492 et E90 - Transmission des bruits d'impact (avec un tapis)
<b>Qualité écologique</b>	Approuvé CRI Green Label Plus
<b>Anti-moisissure</b>	Résiste naturellement à la moisissure et aux champignons
<b>Plancher chauffant radiant</b>	Adapté aux planchers chauffants radiants
<b>LEED</b>	Contribue jusqu'à 6 crédits
<b>Inflammabilité</b>	PASS Pill Test / ASTM D2859 / Classe 1 / ASTM E648 - Test de panneau radiant / utilisé conjointement avec un tapis commercial de classe 1
<b>Garantie</b>	À vie*

---

---

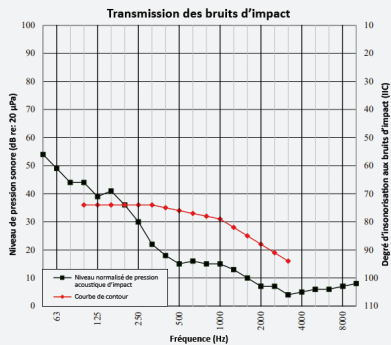
# SPÉCIFICATIONS SYSTÈME MÉTRIQUE

<b>Épaisseur</b>	8 mm
<b>Valeur «R»</b>	0,52
<b>Masse</b>	2,95 kg / m <sup>2</sup>
<b>Densité</b>	352,4 kg / m <sup>3</sup>
<b>Tension</b>	214 N / 5 cm
<b>Contenu</b>	Minimum 95% de caoutchouc recyclé
<b>Taille du rouleau</b>	10,03 m <sup>2</sup>
<b>Poids du rouleau</b>	29,48 kg
<b>Largeur du rouleau</b>	1,37 m
<b>Longueur du rouleau</b>	7,32 m
<b>Diamètre du rouleau</b>	27,94 cm
<b>Étendue</b>	10,03 m <sup>2</sup>
<b>Valeur acoustique</b>	IIC 92 / ASTM E492 et E90 - Transmission des bruits d'impact (avec un tapis)
<b>Qualité écologique</b>	Approuvé CRI Green Label Plus
<b>Anti-moisissure</b>	Résiste naturellement à la moisissure et aux champignons
<b>Plancher chauffant radiant</b>	Adapté aux planchers chauffants radiants
<b>LEED</b>	Contribue jusqu'à 6 crédits
<b>Inflammabilité</b>	PASS Pill Test / ASTM D2859 / Classe 1 / ASTM E648 - Test de panneau radiant / utilisé conjointement avec un tapis commercial de classe 1
<b>Garantie</b>	À vie*

# TEST ACOUSTIQUE

RÉALISÉ PAR:  
**INTERTEK**

**ASTM E90 +  
ASTM E492**



Tapis IIC\*92  
Super Dura 10 mm (25/64")  
Panneaux de ciment (2 x 1/2")  
Duracoustic 8 mm (5/16")  
Dalle de béton 6"  
Plafond suspendu

Tapis IIC\*76  
Panneaux de ciment (2 x 1/2")  
Duracoustic 8 mm (5/16")

Panneaux de ciment (2 x 1/2") IIC\*68  
Duracoustic 8 mm (5/16")

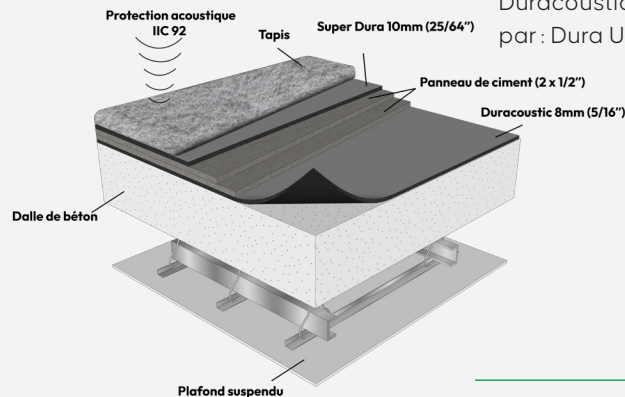
Dalle de béton 6" IIC\*40  
Plafond suspendu

**Approuvé et testé par  
les experts**

Duracoustic 8 mm (5/16") a été testé sous un tapis et sur une dalle de béton de 6". Duracoustic 8 mm (5/16") a obtenu un IIC de 92. L'IIC est une mesure de la transmission des bruits d'impact d'un plancher à l'autre. Plus l'indice IIC est élevé, meilleure est la qualité de l'absorption acoustique.

**Les spécifications  
de Duracoustic**

Le revêtement de plancher acoustique doit être un caoutchouc cellulaire ouvert renforcé par des particules de caoutchouc solides liées à de la fibre de verre, d'une épaisseur de 8 mm (5/16"), d'un poids d'environ 87 oz/vg<sup>2</sup> et d'une densité de 22 lb/pi<sup>3</sup>. Le produit doit avoir un indice IIC de 92 (testé selon la norme ASTM E90 + ASTM E492) basé sur la construction détaillée dans cette brochure. Le revêtement acoustique est Duracoustic 8 mm (5/16") fabriqué par : Dura Undercushions Ltd.



Nous vous invitons à nous contacter pour toute demande via courriel :

**info@duraundercushions.com**

ou par téléphone :

**1-800-295-4126**

# DÉCOUVREZ-EN PLUS

## CONFORT ACOUSTIQUE DURABLE



### Pour les planchers en bois d'ingénierie et les planchers stratifiés

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**

**DURA-SON**  
**DURA-SON MB**

### REVÊTEMENT À MULTIPLES COUCHES RÉSILIENTES

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**

**DURACOUSTIC**



### Pour le tapis

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**

**DURACUSHION**  
**SUPERDURA**  
**PROTECTOR**  
**DURALUX**

### REVÊTEMENT À MULTIPLES COUCHES RÉSILIENTES

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**

**DURACOUSTIC**

La durabilité de nos produits est la solution à tous vos besoins acoustiques. Ils dureront longtemps et conserveront leurs qualités acoustiques et de confort tout au long de leur vie.



---

## Pour la céramique

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**  
**DURAQUIET**

---

## REVÊTEMENT À MULTIPLES COUCHES RÉSILIENTES

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**  
**DURACOUSTIC**



---

## Pour le vinyle

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**  
**DURAQUIET**

---

## REVÊTEMENT À MULTIPLES COUCHES RÉSILIENTES

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**  
**DURACOUSTIC**



CONFORT ACOUSTIQUE DURABLE

---

**8525 CHEMIN DELMEADE, MONTREAL  
QC H4T 1M1**

---

**1-800-295-4126**

---

**INFO@DURAUNDERCUSHIONS.COM**

---

**[WWW.DURACUSHION.COM](http://WWW.DURACUSHION.COM)**

