



CONFORT ACOUSTIQUE ÉCORESPONSABLE



---

**SOUS-COUCHE CONFORTABLE, ACOUSTIQUE, ET ÉCORESPONSABLE**

**NO.2026**

**DURAPAD™**

**JUSQU'À IIC 72**

---

# NOUS RÉVOLUTIONNONS L'ACOUSTIQUE DES PLANCHERS DEPUIS 1957

---

## DURAPAD

---

### USAGE RÉSIDENTIEL ET COMMERCIAL

Dura a un objectif clair : produire les sous-tapis et les membranes les plus performants tout en contribuant à la préservation de notre environnement pour les générations à venir. Grâce à notre processus unique consistant à donner une seconde vie au caoutchouc usagé, nous avons atteint nos objectifs de qualité en créant des produits qui absorbent le son comme aucun autre et qui durent des années.

DuraPad offre une insonorisation exceptionnelle et apporte la tranquillité dans tous les espaces. Conçu pour être utilisé avec les dalles de moquette, les dalles de vinyle de luxe (LVT) et les planches de vinyle de luxe (LVP), DuraPad répond aux normes élevées des environnements résidentiels et commerciaux. Profitez d'un meilleur confort sous les pieds grâce à une sous-couche qui renforce la durabilité et l'apparence de votre système de revêtement de sol, garantissant une performance durable.

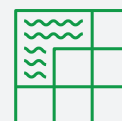
# MEMBRANE DE HAUTE PERFORMANCE



BOIS FRANC  
D'INGÉNIERIE ET  
STRATIFIÉ



DALLE DE  
MOQUETTE



DALLES ET  
PLANCHES DE  
VINYLE DE LUXE



TAPIS



✓ **CONÇU POUR LES DALLES DE MOQUETTE, DALLES DE VINYLE DE LUXE (LVT), ET LES PLANCHES DE VINYLE DE LUXE (LVP)**

✓ **EXCELLENTE PERFORMANCE D'INSONORISATION**

✓ **FAITE À PARTIR DE CAOUTCHOUC RECYCLÉ**

✓ **MAINTIENT SES PROPRIÉTÉS D'INSONORISATION**

✓ **DURE TOUTE UNE VIE**

---

# SPÉCIFICATIONS SYSTÈME IMPÉRIAL

---

<b>Épaisseur</b>	0,079 po
<b>Masse</b>	19,20 oz / vg <sup>2</sup>
<b>Densité</b>	21,90 lb / pi <sup>3</sup>
<b>Tension</b>	24 lb / po
<b>Contenu</b>	Minimum 95% de caoutchouc recyclé
<b>Taille du rouleau</b>	33,33 vg <sup>2</sup>
<b>Poids du rouleau</b>	40 lb
<b>Largeur du rouleau</b>	54 po
<b>Longueur du rouleau</b>	66,67 pi
<b>Diamètre du rouleau</b>	8 po
<b>Étendue</b>	300 pi <sup>2</sup>
<b>Valeur acoustique</b>	IIC 72 / STC 55 - ASTM E90 et E492 - Transmission des bruits d'impact
<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>Garantie</b>	À vie*

---

---

# SPÉCIFICATIONS SYSTÈME MÉTRIQUE

---

<b>Épaisseur</b>	2 mm
<b>Masse</b>	0,65 kg / m <sup>2</sup>
<b>Densité</b>	350,80 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>	27,87 m <sup>2</sup>
<b>Poids du rouleau</b>	18,1 kg
<b>Largeur du rouleau</b>	1,37 m
<b>Longueur du rouleau</b>	20,32 m
<b>Diamètre du rouleau</b>	20,32 cm
<b>Étendue</b>	27,87 m <sup>2</sup>
<b>Valeur acoustique</b>	IIC 72 / STC 55 - ASTM E90 et E492 - Transmission des bruits d'impact
<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>Garantie</b>	À vie*

---

---

# CE QUI FAIT DE DURAPAD LE NOUVEAU STANDARD

---

**RÉDUIT GRANDEMENT LES  
BRUITS D'IMPACT**



---

**AJOUTE DU CONFORT À  
VOS PLANCHERS SANS  
S'AFFAISSER**



---

**COMPATIBILITÉ AVEC DEUX  
SURFACES**



---

**RÉSISTE À LA MOISSISURE ET  
AUX CHAMPIGNONS**



---

**FACILE À INSTALLER**



---

**DONNE DES CRÉDITS LEED**



---

**CERTIFICATION GREEN  
LABEL PLUS+**



---

**FAIT À PARTIR DE  
CAOUTCHOUC RECYCLÉ**



---

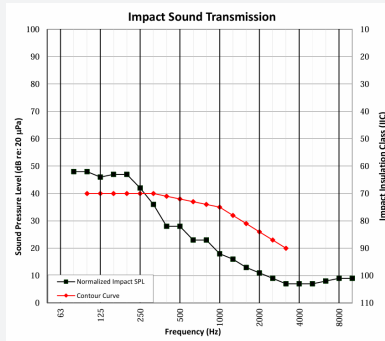
**FONCTIONNE PARFAITEMENT  
SOUS LES PLANCHERS  
CHAUFFANTS**



# TEST ACOUSTIQUE

RÉALISÉ PAR:  
**INTERTEK**

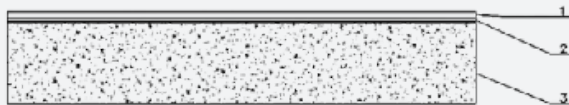
## ASTM E90 + ASTM E492



Dalle de moquette IIC\*72  
DuraPad 2mm (5/64")  
Dalle de béton de 8"

Planche en vinyle IIC\*70  
DuraPad 2mm (5/64")  
Dalle de béton de 8"  
Plafond suspendu

Dalle de béton de 8" IIC\*36



1-Floor Topping  
2-Underlayment  
3-Concrete Slab

## Approuvé et testé par les experts

DuraPad 2 mm a été testé sous un plancher de vinyle sur une dalle de béton de 8 pouces. DuraPad 2 mm (5/64") a obtenu un IIC de 72. 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 DuraPad

Le matériau de plancher insonorisé est un caoutchouc cellulaire ouvert renforcé par des particules de caoutchouc solide liées à un support en fibre de verre, d'une épaisseur de 2 mm (5/64"), d'un poids d'environ 19,2 oz/yd<sup>2</sup> et d'une densité de 21,9 lb/pi<sup>3</sup>. Le produit doit avoir un indice IIC de 72 (testé selon ASTM E90 + ASTM E492) sur la base de la construction détaillée dans cette brochure. Le matériau acoustique doit être DURAPAD 2 mm (5/64") fabriqué par: Dura Undercushions Ltd.

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

[info@duraundercushions.com](mailto:info@duraundercushions.com)

ou par téléphone:

**1-800-295-4126**

# RAPIDE ET FACILE À INSTALLER

## INSTALLATION DE DALLES DE MOQUETTE

- 1 Assurez-vous que le sous-plancher soit propre et sec.
- 2 Collez le DURAPAD 2MM sur le sous-plancher à l'aide d'un adhésif pour moquette haute performance et en utilisant la truelle appropriée\*. Toujours installer le côté noir vers le bas. Pour minimiser les flancs, laissez un petit excédent de sous-couche autour du périmètre de l'installation. Dans les coins, pliez légèrement la sous-couche de façon à ce qu'une partie s'incurve vers le haut du mur.
- 3 Les coutures du DURAPAD 2MM doivent être bien serrées et, de préférence, collées avec du ruban adhésif.
- 4 Collez le DURAPAD 2MM sur la dalle de moquette à l'aide d'un adhésif haute performance pour moquette et en utilisant la truelle adéquate\*. Toujours installer avec le côté noir vers le bas.
- 5 Après la pose du revêtement de sol fini, coupez soigneusement l'excédent de la sous-couche le long du périmètre de manière à ce qu'elle soit au même niveau que la surface du sol. Respectez toujours les spécifications du fabricant du revêtement de sol.



### Attention:

L'utilisation d'une colle de mauvaise qualité, d'un type incorrect ou d'une méthode d'application inadaptée sur le site peut entraîner des problèmes d'installation.

Lorsque vous suivez la procédure de double encollage, envisagez d'utiliser une truelle en U de 1/8" x 1/8" x 1/8" pour une couverture uniforme de l'adhésif

---

## INSTALLATION D'UN PLANCHER EN VINYLE

- 1 Le sous-plancher doit être propre, sec et vérifier qu'il n'y a pas d'humidité excessive. Une membrane étanche peut être nécessaire.
- 2 Pour les installations flottantes (LVP ou LVT à encliquetage), dérouler DURAPAD 2MM perpendiculairement à la direction du revêtement. Emboîter les bords de chaque rangée sans les faire se chevaucher. Utiliser du ruban adhésif pour fixer les joints. Découper la sous-couche autour des murs et des obstacles à l'aide d'un couteau utilitaire. Respectez toujours les spécifications du fabricant du revêtement de sol.
- 3 Pour les installations collées (LVP ou LVT), dérouler le DURAPAD 2MM de la même manière que ci-dessus. Fixer la sous-couche avec un adhésif à base d'uréthane. Fixer tous les joints avec du ruban adhésif en toile et laisser la sous-couche se stabiliser selon le temps de séchage de l'adhésif. Utiliser l'adhésif et la truelle spécifiés, et suivre les spécifications du fabricant du revêtement de sol lors de l'adhésion du LVP/LVT au DURAPAD 2MM.

---

## GARANTIE

Les membranes Dura sont garanties pour conserver leur fermeté, leur résilience et leur porosité pendant toute la durée de vie utile du revêtement de sol sous lequel elles sont installées. Cette garantie s'applique à tous les types d'installations intérieures. Dans le cas d'une défaillance confirmée du produit due à un défaut de fabrication, nous remplacerons la section défectueuse de la membrane par un nouveau produit équivalent, sans frais.

Cette garantie s'applique uniquement si le produit est utilisé conformément à nos instructions et pour l'usage auquel il est destiné. Elle ne couvre pas les défauts ou les défaillances dus à une utilisation inappropriée ou à une mauvaise utilisation.



Find us in  
**MasterSpec**<sup>®</sup>  
Powered by Deltek Specpoint<sup>®</sup>



# 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 les tapis et les dalles de moquette

#### VOUS AVEZ BESOIN DE :

DURACUSHION (Tapis)  
SUPERDURA (Tapis)  
PROTECTOR (Tapis)  
DURALUX (Tapis)

DURAPAD (Dalle de moquette)  
DURAQUIET (Dalle de moquette)

#### 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 :**  
DURAPAD (LVT/LVP)  
DURAQUIET (LVT/LVP/Feuille de vinyle)

---

### REVÊTEMENT À MULTIPLES COUCHES RÉSILIENTES

**VOUS AVEZ BESOIN DE :**  
DURACOUSTIC



CONFORT ACOUSTIQUE ÉCORESPONSABLE

---

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

---

**1-800-295-4126**

---

**INFO@DURAUNDERCUSHIONS.COM**

---

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

