



CONFORT ACOUSTIQUE DURABLE



CONFORT, ACOUSTIQUE, ET DURABLE SOUS-COUCHE

NO.2024-07

SUPER DURA

NOUS RÉVOLUTIONNONS L'ACOUSTIQUE DES PLANCHERS DEPUIS 1957

SUPER DURA

USAGE RÉSIDENTIEL

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.

Notre membrane Super Dura incarne le luxe et le confort, car elle est spécialement conçue pour les zones peu fréquentées et sophistiquées des suites d'hôtel, des penthouses et des cinémas maison. Elle est conçue pour durer et prolonger la vie de votre tapis pour de nombreuses années. Super Dura se caractérise par un design épais et moelleux qui procure une sensation de confort sous les pieds. Son épaisseur offre des avantages acoustiques exceptionnels en réduisant le bruit, créant ainsi un environnement paisible pour les invités et les résidents. Super Dura est utilisé dans les hôtels de luxe, les copropriétés et les maisons privées, où le confort et la durabilité sont essentiels.

MEMBRANE DE HAUTE PERFORMANCE



BOIS FRANC
D'INGÉNIERIE
ET STRATIFIÉ



CÉRAMIQUE



VINYLE



TAPIS



✓ **IDÉALE POUR LES ESPACES
LUXUEUX À FAIBLE CIRCULATION**

✓ **CONFORT ET LUXE MAXIMUM**

✓ **DURE UNE VIE ENTIÈRE**

✓ **FAITE À PARTIR DE
CAOUTCHOUC RECYCLÉ**

✓ **MAINTIEN SES PROPRIÉTÉS
D'INSONORISATION**

CE QUI FAIT DE SUPER DURA LE NOUVEAU STANDARD

**RÉDUIT GRANDEMENT LES
BRUITS D'IMPACT**



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



**CONÇU POUR LES ESPACES
LUXUEUX À FAIBLE
CIRCULATION**



**FONCTIONNE PARFAITEMENT
SOUS LES PLANCHERS
CHAUFFANTS**



**RÉSISTE À LA MOISSISURE ET
AUX CHAMPIGNONS**



FACILE À INSTALLER



DONNE DES CRÉDITS LEED



**CERTIFICATION GREEN
LABEL PLUS+**



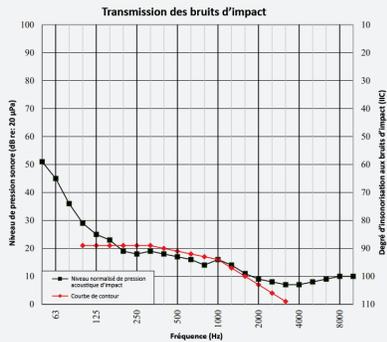
**FAIT À PARTIR DE
CAOUTCHOUC RECYCLÉ**



TEST ACOUSTIQUE

RÉALISÉ PAR:
INTERTEK

ASTM E90 + ASTM E492



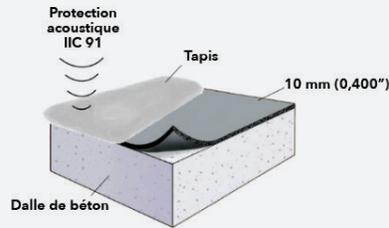
Tapis IIC*92
Super Dura 10 mm (25/64")
Panneaux de ciment (2 x 1/2")
Duracoustic 8 mm (5/16")

Tapis IIC*91
Super Dura 10 mm (25/64")

Dalle de béton de 6" IIC*40
Plafond suspendu

Approuvé et testé par les experts

Super Dura 10 mm (25/64") a été testé sous un tapis de 12 mm et sur une dalle de béton de 152 mm, obtenant un IIC de 91. 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 Super Dura

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 10 mm (25/64"), d'un poids d'environ 106 oz/vg² et d'une densité de 22 lb/pi³. Le produit doit avoir un indice IIC de 91 (testé selon la norme ASTM E90 + ASTM E492) basé sur la construction détaillée dans cette brochure. Le revêtement acoustique est Super Dura 10 mm (25/64") 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

SPÉCIFICATIONS SYSTÈME IMPÉRIAL

Épaisseur	0,39 po
Valeur «R»	0,88
Masse	106 oz / vg ²
Densité	22 lb / pi ³
Tension	22,8 lb / po
Contenu	Minimum 95% de caoutchouc recyclé
Taille du rouleau	15 vg ²
Poids du rouleau	66 lb
Largeur du rouleau	54 po
Longueur du rouleau	20 pi
Diamètre du rouleau	11 po
Étendue	90 pi ²
Valeur acoustique	IIC 91 / ASTM E90 et ASTM E492 - Transmission des bruits d'impact (avec un tapis)
Qualité écologique	Approuvé CRI Green Label Plus
Anti-moisissure	Résiste naturellement à la moisissure et aux champignons
Plancher chauffant radiant	Adapté aux planchers chauffants radiants
LEED	Contribue jusqu'à 6 crédits
Inflammabilité	PASS Pill Test / ASTM D2859 / Classe 1 / ASTM E648 - Test de panneau radiant / utilisé conjointement avec un tapis commercial de classe 1
Garantie	À vie*

SPÉCIFICATIONS SYSTÈME MÉTRIQUE

Épaisseur	9,91 mm
Valeur «R»	0,88
Masse	3,59 kg / m ²
Densité	352,41 kg / m ³
Tension	200 N/ 5 cm
Contenu	Minimum 95% de caoutchouc recyclé
Taille du rouleau	8,36 m ²
Poids du rouleau	29,94 kg
Largeur du rouleau	1,37 m
Longueur du rouleau	6,1 m
Diamètre du rouleau	27,94 cm
Étendue	8,36 m ²
Valeur acoustique	IIC 91 / ASTM E90 et ASTM E492 - Transmission des bruits d'impact (avec un tapis)
Qualité écologique	Approuvé CRI Green Label Plus
Anti-moisissure	Résiste naturellement à la moisissure et aux champignons
Plancher chauffant radiant	Adapté aux planchers chauffants radiants
LEED	Contribue jusqu'à 6 crédits
Inflammabilité	PASS Pill Test / ASTM D2859 / Classe 1 / ASTM E648 - Test de panneau radiant / utilisé conjointement avec un tapis commercial de classe 1
Garantie	À vie*

RAPIDE ET FACILE À INSTALLER

PROCÉDURE D'INSTALLATION PAR DOUBLE ENCOLLAGE

- 1**
SUPER DURA doit être posé côté noir vers le bas.
- 2**
Alignez les joints de **SUPER DURA** perpendiculairement aux joints du tapis. Si cela n'est pas possible, respectez une distance minimale de 6" par rapport aux joints du tapis. Envisagez de poser le tapis à sec à ce stade.
- 3**
Appliquez un adhésif multi-usages de qualité à l'aide d'une truelle appropriée*, en l'étalant uniformément sur la surface du sol conformément aux instructions du fabricant de l'adhésif.
- 4**
Après le temps de séchage indiqué, placez la surface noire de **SUPER DURA** sur l'adhésif, alignez fermement les joints et exercez une légère pression sur la membrane à l'aide d'un rouleau afin d'assurer un bon contact avec l'adhésif.
- 5**
Coupez l'excédent de **SUPER DURA** sur le périmètre de la pièce.
- 6**
Étendre l'adhésif multi-usages de qualité sur la surface de **SUPER DURA** à l'aide d'une truelle*, en suivant les instructions du fabricant de l'adhésif. Après le temps de séchage indiqué, placer le tapis sur **SUPER DURA**, recouvert de l'adhésif.
- 7**
Suivez les instructions du fabricant lors de la préparation et de l'installation du tapis, en accordant une attention particulière aux joints et aux ondulations lors de la pose finale.
- 8**
Laisser sécher l'adhésif avant d'exposer le revêtement au trafic piétonnier.

Attention :

L'utilisation d'un adhésif de mauvaise qualité, d'un type incorrect ou d'une méthode d'application inadéquate peut causer des problèmes d'installation. Veuillez contacter Dura Undercushions pour l'installation de **SUPER DURA** sous une carquette ou un tapis d'escalier.

*Lorsque vous suivez la procédure d'installation à double encollage, pensez à utiliser une truelle en U de 1/8" x 1/8" x 1/8" pour obtenir une couverture uniforme de l'adhésif.



PROCÉDURE D'INSTALLATION AVEC BANDES À GRIFFES ET EXTENSION

- 1**
Mesurez la longueur et la largeur de la pièce et coupez SUPER DURA aux dimensions voulues, en laissant un espace de 1/2" autour du périmètre de la pièce.
- 2**
SUPER DURA doit être posé côté noir vers le bas. Veillez à ce qu'il couvre toute la surface de la pièce.
- 3**
Utilisez du ruban adhésif double face pour fixer les bords de SUPER DURA au sol le long du périmètre de la pièce, en laissant un espace de 1/2" sur les rebords.
- 4**
Installez des bandes à griffes sur le périmètre de la pièce, en veillant à laisser un espace de 1/4" entre la bande et le mur.
- 5**
Tendez le tapis sur SUPER DURA et insérez le tapis dans l'espace entre la bande à griffes et le mur à l'aide d'un coup de genou ou d'un tendeur de tapis à levier.
- 6**
Utilisez un couteau à tapis pour couper tout excès de tapis le long des bords de la pièce.

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[®]
Powered by Deltek Specpoint[®]



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

