



# INSTALLATION GUIDE



- Remove existing flooring and any unsound or deteriorated underlayment.
- **Any existing rigid flooring may be left in place if it is sound, level, and firmly adhered to the substrate.**
- Clean and sweep the subfloor to remove all dust and debris.
- Inspect concrete subfloors for cracks and verify all fasteners in wood subfloors are flush if applicable.
- Repair concrete subfloors using appropriate concrete repair products, and repair or replace damaged wood subfloors as required.
- Check the subfloor for flatness using a straightedge level. Maximum allowable variance is 3mm over 3m (1/8" over 10ft). Correct any deviations using appropriate materials, including self-levelling underlayment or cementitious floor patch for concrete subfloors, or wood compatibility floor patch for wood subfloors.
- Lay DMX SoundGuard™ foil side up.
- Tape all seams using DMX Joining Tape, or an equivalent construction grade sheathing tape rated for water and moisture resistance.
- Lay down your vinyl, laminate, engineered/solid hardwood flooring directly on top of DMX SoundGuard™.
- Follow the Flooring Manufacturer's installation instructions for proper fit of the floor.
- Leave a 1/4" gap between the wall and flooring along the perimeter of the wall.
- Leave baseboards up off finished floor a minimum of 1/16" to 1/8" for air circulation.



# INSTALLATION GUIDE



- Retirez le revêtement de sol existant ainsi que toute sous-couche non solide ou détériorée.
- **Tout revêtement de sol rigide existant peut être laissé en place s'il est en bon état, de niveau et solidement fixé.**
- Nettoyez et balayez le sous-plancher afin d'éliminer toute la poussière et les débris.
- Inspectez les sous-planchers en béton pour détecter les fissures et assurez-vous que toutes les fixations des sous-planchers en bois sont bien affleurantes, le cas échéant.
- Réparez les sous-planchers en béton à l'aide de produits de réparation du béton appropriés, et réparez ou remplacez les sous-planchers en bois endommagés au besoin.
- Vérifiez la planéité du sous-plancher à l'aide d'une règle de niveau. La tolérance maximale est de 3 mm sur 3 m (1/8 po sur 10 pi). Corrigez toute irrégularité à l'aide de matériaux appropriés, incluant un composé autonivelant ou un enduit de ragréage cimentaire pour les sous-planchers en béton, ou un enduit compatible avec le bois pour les sous-planchers en bois.
- Posez DMX SoundGuard™ avec le côté aluminium vers le haut.
- Scellez tous les joints à l'aide du ruban de jonction DMX ou d'un ruban de construction équivalent pour parement, homologué pour la résistance à l'eau et à l'humidité.
- Posez votre revêtement de sol en vinyle, stratifié, bois d'ingénierie ou bois massif directement par-dessus DMX SoundGuard™.
- Suivez les instructions d'installation du fabricant du revêtement de sol pour assurer une pose adéquate.
- Laissez un espace de 1/4 po entre le mur et le revêtement de sol sur tout le périmètre.
- Laissez les plinthes surélevées par rapport au plancher fini d'un minimum de 1/16 po à 1/8 po afin de permettre la circulation de l'air.