Inertia[MD]

Spécification du produit

Dalles pour activités sportives et multifonctionnelles en caoutchouc

1. FABRICANT/PRODUIT EXCLUSIF

1.1. **Produit exclusif** : Les dalles multifonctionnelles et sportives en caoutchouc Inertia sont spécialement conçues pour les salles d'aérobic, les magasins professionnels, les centres de soins de jour et autres applications similaires.

1.2. **Fabricant :**

Tarkett Amérique du Nord Tél : (800) 899-8916
30000 Aurora Rd.
Solon, Ohio 44139
Web : www.tarkett.com

1.3. **Description du produit exclusif :**

1.4. **Construction :** Les dalles multifonctionnelles et sportives en caoutchouc Inertia Tarkett Inertia sont fabriquées à partir de couches bi-métriques composées à 100 % de caoutchouc synthétique et naturel, d'additifs et de colorants de haute qualité.

Les dalles multifonctionnelles et sportives en caoutchouc Tarkett Inertia sont disponibles dans des coloris mouchetés ou unis. La surface martelée est couplée à la construction vulcanisée à deux couches unique des produits, qui intègre une couche d'usure en caoutchouc et une couche de performance amortie élastique créant une composition résistante aux impacts avec d'excellentes caractéristiques antidérapantes, de fatigue et acoustiques.

Les dalles multifonctionnelles et sportives en caoutchouc Tarkett Inertia sont conçues pour des applications intérieures uniquement et ne sont pas recommandées pour les environnements où le produit sera exposé aux graisses animales, aux huiles végétales ou aux matériaux à base de pétrole. (par ex.: cuisines professionnelles).

1.4.1. **Styles :**

- **INRH** - Dalles à bords carrés multifonctionnelles et sportives en caoutchouc à surface martelée Inertia (disponibles en épaisseur 1/4 po)
- **INRHSL** - Dalles SlideLock multifonctionnelles et sportives en caoutchouc en caoutchouc à surface martelée Inertia (disponibles en épaisseur 3/8 po)

1.4.2. **Caractéristiques physiques et emballage :**

- **Carrelage à bord carré** : Épaisseur de 6,4 mm (1/4 po), 61 cm × 61 cm (24 po × 24 po), épaisseur de la couche d'usure de 2,3 mm (0,090 po), 8,5 lb. (3,86 kg) par carrelage, 34 lb. (15,4 kg) par carton, 4 dalles par carton [16 ft² (1,49 m²)], 4 ft² par dalle
- **Dalle SlideLockMC** - dos clouté (couche libre) : 3/8 po (9,5 mm) d'épaisseur, disponible en filet de 12 po × 24 po (30,5 cm × 61 cm), 24 po × 24 po (61 cm × 61 cm) et 12 po × 12 po (30,5 cm × 30,5 cm), épaisseur de la couche d'usure de 0,090 po (2,3 mm)

2. PERFORMANCES ET DONNÉES TECHNIQUES DU PRODUIT

2.1. **Résistance à l'abrasion :** ASTM D3389, perte pondérale inférieure à 1 gramme

2.2. **Acoustique :** ASTM E492 (Classe d'isolation contre les impacts) - 57 IIC

2.3. **Dureté (ASTM D2240) :**

- Couche supérieure – 85 +/- 5 Bord A
- Couche inférieure – 70 +/- 5 Bord A

2.4. **Résistance au glissement** (ASTM D2047) : ≥ 0,5 SCOF

2.5. **Stabilité thermique de la couleur (ASTM F-1514)** : Moins de 8,0 ΔE

2.6. **Limite de charge statique (ASTM F970) :** Passe à 250 psi

2.7. **Résistance au feu** :

- ASTM E648/NFPA 253 (flux de rayonnement critique) - Classe 1

2.8. **Résistance chimique (ASTM F925)** : réussi avec du vinaigre blanc (5 % d'acide acétique), de l'alcool de frottement (70 % d'alcool isopropylique), une solution d'hydroxyde de sodium (5 % de NaOH), une solution d'acide chlorhydrique (5 % de HCl), une solution d'acide sulfurique (5 % de H_2SO_4), une solution d'ammoniaque domestique (5 % de NH_4 OH), de l'eau de Javel domestique (5,25 % de NaOCl) et un nettoyant désinfectant (5 % de phénol actif).

3. POSE

Voir les instructions de pose de la dalle pour activités sportives et multifonctionnelles en caoutchouc ou de la dalle en caoutchouc SlideLock pour de plus amples renseignements.

3.1. **Adhésifs pour les dalles à bord carré uniquement :**

- **Couverture de l'adhésif Tarkett 965 :**

  Substrat poreux : 150 à 175 pi²/gal.

  Substrat non poreux : 150 à 175 pi²/gal.
- **Couverture de l'adhésif polyuréthane bicomposant Tarkett 975 :**

  Substrat poreux et non poreux : 150 à 175 pi²/gal.
- **Couverture de l'adhésif Tarkett 901 SpraySmart :**

  Substrat poreux et non poreux : 80 pieds carrés par boîte (480 pieds carrés par carton)

4. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponible auprès des distributeurs Tarkett agréés dans tout le pays.

Tarkett Amérique du Nord
Service technique
30000 Aurora Road
Solon, Ohio 44139
800 899-8916
info@tarkettna.com
www.tarkett.com

© 2022 Tarkett USA Inc. 01/2023

5. **ENTRETIEN**

72 heures après la pose, il faut procéder à l'entretien initial conformément aux exigences du fabricant. Reportez-vous aux instructions d'entretien des dalles en caoutchouc pour de plus amples renseignements sur l'entretien.

6. **SERVICES TECHNIQUES**

Consultez le site **www.tarkett.com**

Communiquez avec l'assistance technique au (800) 899-8916 ou par courriel : **Resilient.TechnicalSupport@tarkett.com**

Échantillons : Il est possible de demander des échantillons à Tarkett pour vérification et approbation. Ces échantillons doivent être fournis conformément aux exigences mentionnées dans les documents contractuels. Si les échantillons sont acceptés et approuvés, ils seront considérés comme les matériaux standards qui seront installés dans le cadre du projet.

7. **GARANTIE**

Garantie limitée de 5 ans. Pour de plus amples renseignements, communiquez avec Tarkett ou un distributeur agréé Tarkett.

Tarkett Amérique du Nord
Service technique
30000 Aurora Road
Solon, Ohio 44139
800 899-8916
info@tarkettna.com
www.tarkett.com

© 2022 Tarkett USA Inc. 01/2023