ARDEX UE 195-10 ProDrain™

Natte de drainage polyvalente

Aperçu du produit

La natte de drainage ARDEX UE 195-10 ProDrain^{MD} est une solution de drainage à haut rendement conçue pour protéger les installations extérieures en carreaux et en pierres en évacuant efficacement l'eau de la surface. Sa conception particulière à mailles tissées empêche l'encrassement causé par les résidus de mortier et les contaminants tout en garantissant une durabilité à long terme dans les applications résidentielles et commerciales.

Avantages importants

- Performance de drainage fiable Évacue l'eau des installations de carreaux et de pierres
- **Durabilité** Résiste aux températures extrêmes (-30 °C à +70 °C/-30 °F à +158 °F)
- Résistance de charge Supporte des charges statiques allant jusqu'à 35 558,68 kgf/m² (7 283 lb/pi²)
- Avantages acoustiques Réduit le bruit de pas de plus de 33 dB
- Applications polyvalentes Convient aux patios, terrasses, toits-terrasses, balcons et allées résidentielles (jusqu'à 3,5 tonnes)

Systèmes recommandés

- Système ARDEX PRODRAINMD avec mortiers ARDEX A 14MC, ARDEX A 11MC et ARDEX X 90 OUTDOORMC
- Système ARDEX TerraMaxx^{MD} avec mortier ARDEX X 32^{MC} MICROTEC^{MD}
- Conçu pour le drainage horizontal extérieur sous le carrelage et la pierre

Applications

- Utilisation sur : dalle de béton, fondation à texture ouverte (norme ASTM n° 57), terrasses en bois et membranes d'étanchéité/de toiture correctement préparées
- Zones piétonnes commerciales et résidentielles
- Zones résidentielles pour véhicules jusqu'à 175 kg (7 000 lb)

Données techniques

- Rendement en matière de drainage :
 - Maximal (pente à 100 %): 76,37 l/min. (16,8 gal./min.)
 - Nominal (pente à 1,5 %): 8,18 l/min. (1,8 gal./min.)
- Capacité de charge :
 - 35 558,68 kgf/m² (7 283 lb/pi²) à 20% de compression (max.)
 - 5 077,72 kgf/m² (1 040 lb/pi²) à 3% de compression (standard)
 - 3 554,40 kgf/m² (728 lb/pi²) de charge dynamique dans les zones privées

• **Dimensions:** 1 m larg. x 10 m long. (39 po larg. x 32,5 pi long.) (rouleau de 10 m), épaisseur de 10 mm (3/8 po)

Manipulation et stockage

- Transporter et entreposer à la verticale
- Protéger d'une exposition prolongée au soleil

Instructions d'installation

Consultez le guide d'installation des carreaux et des pierres extérieurs d'ARDEX pour connaître les exigences complètes en matière d'installation et les exigences approuvées pour les carreaux et les pierres.





