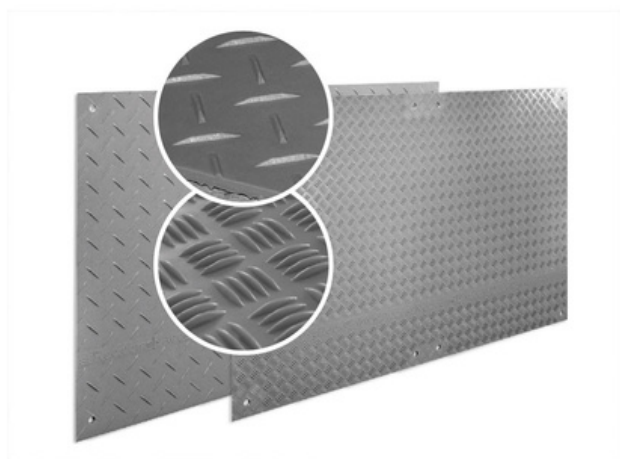


GUIDE TECHNIQUE ACCESSDECK-L



Plaques rigides pour des accès modulables.

AccessDeck-L est une plaque en Polyéthylène Basse Densité (PEBD) qui facilite le passage de piétons, personnes à mobilité réduite et véhicules (dans la limite de 10 tonnes/m²)



SOMMAIRE

| | |
|--|----|
| Caractéristiques générales | 02 |
| Accessoires du produit | 02 |
| Conditions d'utilisation et Installation | 03 |
| Tests de résistance | 04 |
| Garantie | 05 |
| Références | 05 |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

DIMENSIONS / INFORMATIONS TECHNIQUES :

Largeur : 0,99 m
Longueur : 1,53 m
Épaisseur : 12 mm

Poids : 15.5kg/unité
Charge admissible : 10 Tonnes / m2 (Les plaques permettent le passage de tous les véhicules).

1 Couleur : gris
Matériaux : Plastique moulé - Polyéthylène Basse Densité (PELD) recyclé
Matière issue du recyclage de plastique PELD (sacs, plaques,...)

ATOUTS :

- Haute résistance (rayons UV et chocs)
- Idéal pour le sable, le gazon, la terre et les graviers
- Pas d'entretien particulier
- Installation et désinstallation facile (voir guide de montage en dernière page)
- Anti-dérapant
- Surface stable
- Solidité
- Supporte des températures de - 40 °C à 70°C
- Durable et bonne résistance à la saleté

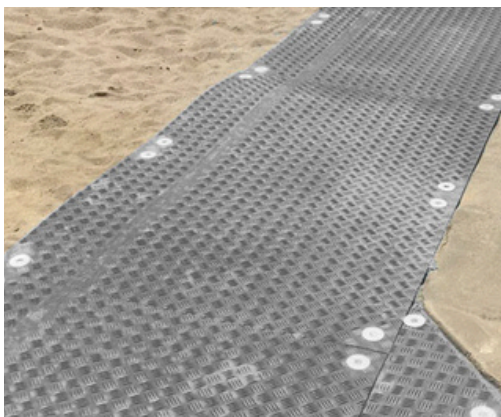


Aucun entretien particulier n'est nécessaire. Il s'agit d'une solution idéale pour un usage temporaire. On peut nettoyer les plaques AccessDeck grâce à un jet d'eau sous pression.

ACCESSOIRES DU PRODUIT

Pieux / Pointes :

Des pieux sont prévus pour faciliter l'installation des plaques. Les pieux sont galvanisés et de 50 cm de long pour pénétrer facilement à travers les oeilletons et le sol. **2 connecteurs et 2 pieux d'ancrage inclus par plaque.**



Connecteurs :

Pour connecter des plaques AccessDeck entre elles et conserver une surface plane, nous fournissons des connecteurs aluminium. Ces connecteurs sont à la fois très résistants et faciles à installer. L'utilisation de pieux n'est pas indispensable. Nous offrons la possibilité d'effectuer des découpes spécifiques afin de parfaitement s'adapter à votre configuration.

CONNECTEURS ALUMINIUM

**Connecteurs aluminiums
pour relier les plaques entre
elles :**



**Connecteurs aluminiums
d'angles :**



NOUS PROPOSONS AUSSI DES CONNECTEURS À VIS (OPTIONNELS)

**Connecteurs à vis
pour relier les plaques entre elles :**



Connecteurs à vis d'angles :



CONDITIONS D'UTILISATION ET INSTALLATION

Les plaques assurent une stabilité sur des surfaces instables telles que le sable, l'herbe, les graviers et la neige.

Elles sont fabriquées pour offrir un confort pour les usagers pieds nus.

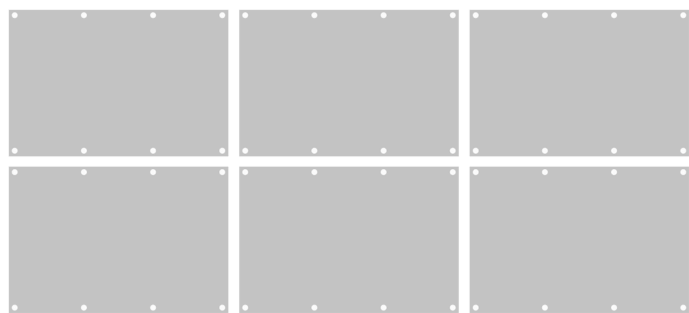
Elles permettent le passage de véhicules, tout en créant un accès pour les piétons et les personnes à mobilité réduite. Avec leurs 8 trous, les plaques AccessDeck offrent une grande modularité pour vos installations : chemins, plateformes, croisements (voir schéma ci-dessous).

PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR L'INSTALLATION :

→ Laisser un léger espace (entre 12 et 15mm) entre chaque plaque pour anticiper une potentielle dilatation

Dilatation de 2mm par mètre linéaire pour tout écart de température de 10°C)

→ Privilégier une installation après 24H de repos thermique et à une température adaptée (ni extrême froid ni extrême chaud) pour limiter les effets de la dilatation.



PLATEFORME



CHEMIN

Découpes et installations
réalisables
par
AccessRec



VIRAGE

Les plaques Accessdeck peuvent être facilement installées par une ou deux personnes : une section de 100 mètres peut être créée en 1 heure. Seul un marteau est nécessaire si le sol est dur.

TESTS DE RÉSISTANCE

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Densité :

0,94 g/cc

Indice de fusion (condition 190°C / 2,16kg) :

0,25 g/10 min

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Résistance à la traction : 27,6 MPa

Résistance à l'abrasion (à 1000g) :

ca. 45

PROPRIÉTÉS THERMIQUES

Coefficient de dilatation thermique linéaire :

DIN EN ISO 11359 mm

Température maximale d'utilisation continue :

-40°C à 70°C .35

Conductivité thermique :

W/m/°K

Dilatation thermique:

1,8 mm/(m.10°C)

Dilatation de 1,8mm par mètre linéaire pour tout écart de température de 10°C.

Par exemple, pour une plaque de 1,5m de longueur ça représente un changement max de longueur de 12mm. (soit 6mm de chaque côté pour une variation de 0 à 40°C)



GARANTIE

A.R. International offre une garantie de deux (2) ans à partir de la date d'achat. Cette garantie ne couvre que les défauts de fabrication du produit. Les altérations dues à un usage normal ne sont pas considérées comme des défauts de fabrication. Les dommages causés par du vandalisme ou le passage de véhicules (autres que ceux prévus par l'usage normal du produit) ne sont pas couverts par la garantie.

La garantie ne s'applique pas sur :

- l'usure normale des solutions
- un mauvais usage, maintenance ou stockage de la solution.
- un accident ou une catastrophe naturelle
- des modifications qui ont été faites sur la solution sans le consentement écrit d'A.R. International.
- de réparations ayant été faites sans le consentement écrit d'A.R. International.
- les frais de main d'oeuvre ou d'expédition qui peuvent être nécessaires si des réparations sont envisagées.

Si vous n'êtes pas satisfait des conditions prévues ou des réparations qui ont été faites, merci de contacter directement A.R. International. Les produits ne peuvent être retournés sans le consentement d'A.R. International. La garantie de deux (2) ans est seulement applicable à l'acheteur original.

RÉFÉRENCES



AccessDeck sur la plage d'Ajaccio,
Corse-du-Sud



AccessDeck, foire dans le New Jersey,
USA



AccessDeck, place Ducale
à Charleville Mézières

