Article n°: **6387**

Tapis d'écurie Luxe (SH)

Le Tapis d'écurie Luxe est un tapis de couchage de 4,5 cm d'épaisseur en granulats de caoutchouc liés au polyuréthane, destiné au box, au box extérieur et à la stabulation libre. Il est composé de granulat ELT, c'est-à-dire de granulats de caoutchouc issus du recyclage de pneumatiques usagés non réutilisables (PUNR), liés au polyuréthane et compactés. Son poids le maintient bien en place sur le sol de l'écurie. Le relief prononcé de la face inférieure fait barrière au froid venant du béton. Le tapis est résilient, très résistant à l'abrasion et antidérapant même mouillé.

Les tapis se posent sans colle, selon une pose à joints décalés irréguliers, sur un support porteur et globalement plan, comme le béton, les pavés en béton ou des stabilisateurs de graviers remplis de gravillons. Un blocage de rive est nécessaire sur tout le pourtour. Dans le box, les parois remplissent cette fonction. L'urine ne doit pas rester sur les tapis sans être absorbée. Elle est absorbée par la litière sur les tapis ou dans un coin toilette garni de litière. Le cheval peut aussi uriner dans un paddock ouvert. L'aire de couchage reste couverte de litière.

Données du produit

Couleur	**Anthracite**	Poids	**39 kg/pièce = 39 kg/m²**
Système de fixation	**Pose à joints décalés irréguliers**	Conversion	**1 m² = 1 pièce**
Taille	**1000 x 1000 x 45 mm**	Dimensions après pose	**100 x 100 x 4,5 cm | 1,00 m²**

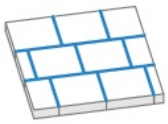
Propriétés

Couleur Anthracite

Anthracite est un gris-noir profond. Cette teinte franche et dominante paraît sobre et intemporelle, et s'intègre aussi bien dans un cadre moderne qu'industriel. C'est la couleur propre des granulats de caoutchouc noirs issus du recyclage de pneus usagés. Ils sont assemblés par un liant incolore. Neuves, les dalles sont d'un noir profond et peuvent s'éclaircir légèrement avec le temps sous l'effet des UV.

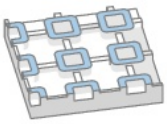
Matériau

Le produit est constitué de granulats de caoutchouc nettoyés, de granulométrie fine à moyenne, 0,8–2,5 mm. Issus du traitement et du recyclage de pneumatiques usagés non réutilisables (PUNR, ELT), ils se composent de caoutchouc naturel (NR) et de caoutchouc styrène-butadiène (SBR). Le liant polyuréthane (PU) reste incolore pour les versions noire et anthracite ; dans les versions colorées, le liant coloré recouvre les grains noirs d'une couche de couleur, et les grains conservent leur teinte noire à l'intérieur. La surface est finement texturée.



Système de fixation

Dans une pose à joints décalés irréguliers, les dalles sont simplement posées côte à côte, serrées les unes contre les autres et sans liaison entre elles. Les rangées présentent un décalage irrégulier. Ainsi, aucun point ne réunit quatre angles de dalles et les joints ne se prolongent pas d'une rangée à l'autre. Le poids propre des dalles et le frottement sur le support limitent leurs déplacements latéraux. Des charges répétées et les variations de température peuvent néanmoins entraîner un déplacement progressif des dalles. Un blocage de rive ou un mur limite ce déplacement et s'oppose à l'ouverture des joints.



Face inférieure

Un profil d'environ 15 mm de hauteur, composé de plots carrés creux reliés par de fines nervures, est moulé dans la face inférieure. Entre la dalle et le support subsiste un vide continu, dans lequel les liquides peuvent s'écouler en suivant la pente et l'air peut circuler. Sous l'effet de la charge, le profil se déforme élastiquement. La pose se fait sur un support ferme et porteur. Les instructions de pose doivent être respectées.

Article n°: **6387**

Tapis d'écurie Luxe (SH)

Propriétés

Efl
Normalement inflammable.

Stabilisé aux UV
Granulat ELT stabilisé aux UV. Certaines teintes de l'enrobage peuvent légèrement évoluer à l'extérieur.

Intérieur et extérieur abrité
Pour l'intérieur et les extérieurs abrités. Éviter l'eau stagnante et toute saturation prolongée en eau.

Valeurs limites de substances nocives respectées
Seuils de l'UE pour les substances nocives respectés. L'odeur initiale de caoutchouc s'atténue.

Données techniques

Les principales propriétés techniques des produits WARCO sont notées sur une échelle de 1 à 5. Les produits destinés au même usage peuvent ainsi être comparés directement. La page consacrée à chaque produit explique comment ces notes sont attribuées.

Absorption des chocs et amortissement vibratoire, isolation du bruit de pas – Niveau 3 : amortissement marqué

Résistance à l'abrasion – Niveau 5 : niveau le plus élevé (BS 7188)

Perméabilité à l'eau (NF EN 12616) – Niveau 2 : infiltration jusqu'à 10 mm/h (10 l/(m²·h))

Isolation thermique – Niveau 4 : conductivité thermique d'environ 0,09 W/(m·K)

Résistance à la glissance (NF EN 16165) – Niveau 3 : angle d'acceptation moyen d'environ 15°, classe R10

Frottement dynamique, classe DS (NF EN 14041) – Niveau 2: coefficient de frottement dynamique d'environ 0,38

Résistance à la compression – Niveau 4 : poinçonnement rémanent d'environ 0,25 mm après 24 heures de récupération (BS 7188)

Masse volumique apparente – Niveau 4 : de 900 à 1000 kg/m³

WARCO Bodenbeläge GmbH
Niederlenzenerstrasse 10
5600 Lenzburg

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Terminvereinbarung erforderlich. · Sur rendez-vous.

Fachberatung · Conseil technique
062 588 01 61

E-Mail: info@warco.ch
Internet: www.warco.ch