

DALLE AMORTISSANTE AIRE DE JEUX PREMIUM - 500 X 500 MM Référence : 06534

RESUME

Destinées à assurer la sécurité et le confort des enfants sur votre aire de jeux, nos dalles amortissantes en caoutchouc de 500 x 500 mm sont 100% françaises et conformes aux normes de sécurité françaises et européennes.

Fabriquée en SBR, un caoutchouc recyclé conçu pour l'extérieur, la dalle amortissante est proposée dans plusieurs épaisseurs selon la hauteur de chute de vos équipements :

Très résistantes, elles ne nécessitent quasiment aucun entretien, hormis un nettoyage occasionnel pour maintenir leur éclat.

Notre modèle premium est classé COV A+, ce qui atteste que les émissions de solvants et de particules sont quasi nulles, offrant ainsi un environnement sain pour les enfants.

Les points forts :

- Fabriquée en France
- Installation simple et rapide
- Drainantes
- Amovibles
- Respect des normes (COV, analyse chimique, hauteur de chute, norme feu...)



DECLINAISONS

Couleur	Type de sol	Connecteurs pour fixations	Épaisseur de la dalle
Rouge	SBR	Sans	25 mm
Rouge	SBR	Avec	25 mm
Vert	SBR	Sans	25 mm
Vert	SBR	Avec	25 mm
Noir	SBR	Sans	25 mm
Noir	SBR	Avec	25 mm
Rouge	SBR	Sans	35 mm
Rouge	SBR	Avec	35 mm
Vert	SBR	Sans	35 mm
Vert	SBR	Avec	35 mm
Noir	SBR	Sans	35 mm
Noir	SBR	Avec	35 mm
Rouge	SBR	Sans	45 mm
Rouge	SBR	Avec	45 mm
Vert	SBR	Sans	45 mm
Vert	SBR	Avec	45 mm
Noir	SBR	Sans	45 mm
Noir	SBR	Avec	45 mm
Rouge	SBR	Sans	55 mm
Rouge	SBR	Avec	55 mm
Vert	SBR	Sans	55 mm
Vert	SBR	Avec	55 mm
Noir	SBR	Sans	55 mm
Noir	SBR	Avec	55 mm
Rouge	SBR	Sans	65 mm
Rouge	SBR	Avec	65 mm
Vert	SBR	Sans	65 mm
Vert	SBR	Avec	65 mm
Noir	SBR	Sans	65 mm
Noir	SBR	Avec	65 mm
Rouge	SBR	Sans	75 mm
Rouge	SBR	Avec	75 mm
Vert	SBR	Sans	75 mm
Vert	SBR	Avec	75 mm
Noir	SBR	Sans	75 mm
Noir	SBR	Avec	75 mm
Rouge	SBR	Sans	90 mm
Rouge	SBR	Avec	90 mm
Vert	SBR	Sans	90 mm
Vert	SBR	Avec	90 mm
Noir	SBR	Sans	90 mm
Noir	SBR	Avec	90 mm

DESCRIPTION

Pourquoi choisir nos dalles amortissantes en caoutchouc premium pour votre aire de jeux ?

Parce que la sécurité des enfants dans une aire de jeux est une priorité absolue, nos dalles d'aire de jeux répondent aux normes suivantes :

Modèle SBR :

- EN ISO 5470-1: Résistance à l'usure - conforme
- NF EN 71-3 : Analyse chimique - conforme
- NF EN 1177-2018 : Hauteur de chute critique conforme (HCL, aussi appelé HIC)

Lors de votre achat, il est important de s'assurer que vos dalles respectent ces normes, cela vous assure ainsi une protection optimale contre les chutes et garantit la qualité des matériaux utilisés. Très facile à poser, leur installation est rapide et efficace.

Disponibles en deux versions : SBR (sollicitation uniquement en extérieur) ou EPDM (pour un usage en extérieur ou intérieur). Pour plus d'explications vous trouverez des précisions plus bas sur la différence entre les 2 matériaux.

Nos dalles se déclinent en plusieurs épaisseurs afin de s'adapter aux hauteurs de chute libre des jeux que vous souhaitez placer sur cet espace. En effet, plus la hauteur de chute est élevée, plus l'épaisseur des dalles doit être conséquente.

Conçues pour résister aux chocs et garantir un espace sécurisé, nos dalles drainantes de dimensions 500 x 500 mm évacuent rapidement l'eau et sont proposées en plusieurs coloris :

- Noir, vert et rouge pour les dalles SBR

Si vous souhaitez d'autres couleurs, n'hésitez pas à nous faire

une [demande de devis](#).

Très résistantes, elles ne nécessitent quasiment aucun entretien si ce n'est un nettoyage occasionnel pour maintenir leur éclat dans le temps. Pour ce faire, nous vous conseillons d'utiliser notre [nettoyant pour sol en caoutchouc](#).

Prozon propose une large gamme de [jeux pour enfants en extérieur](#) tels que les [toboggans colorés](#) et les [tourniquets parc de jeu](#).

Découvrez également les [jeux à bascule pour plusieurs enfants](#) tels que le [canard sur ressort deux places](#), le [jeu à ressort abeille](#) ou encore le [nuage sur ressort à plusieurs couleurs](#).

Quelle épaisseur choisir pour vos dalles amortissantes ?

Afin de veiller à la sécurité des enfants, la loi impose une épaisseur minimale des dalles en fonction de la hauteur de chute libre (HCL) des jeux qui y sont disposés. Il s'agit de la hauteur maximale de laquelle un enfant peut tomber de l'équipement selon l'épaisseur de la dalle. Voici un tableau récapitulatif des différentes épaisseurs requises pour les dalles SBR :

HCL max	Épaisseur de la dalle
Sol de confort	25 mm
1,15 m	35 mm
1,41 m	45 mm
1,60 m	55 mm
2,01 m	65 mm
2,09 m	75 mm
2,50 m	90 mm

Attention, il n'est pas possible de mélanger différentes épaisseurs de dalles sur une même aire de jeux. Vous devez donc vous fier à la hauteur de chute libre correspondant au plus grand jeu que vous souhaitez installer sur cet espace pour choisir la bonne épaisseur de vos dalles.

Installation des dalles en caoutchouc pour aire de jeux

Qu'importe le type de dalles choisi, leur installation est simple et très rapide. Elle s'effectue sur sol stabilisé, sur enrobé ou sur béton et ne nécessite aucune dalle. Seul un sol plat est nécessaire. La pose peut se faire de 2 manières différentes :

1. En collant les dalles par le dessous à l'aide de notre [colle PU75](#).
2. En connectant les dalles à l'aide de connecteurs de fixations (proposées en options). Si vous optez pour cette méthode de fixation, vous devrez connecter vos dalles en quinconces. Vous devrez également ajouter de la [colle PU59](#) aux extrémités de chaque connecteur ainsi que sur la tranche des dalles.



Méthode n°1



Méthode n°2



Pour supprimer la marche entre le sol et la dalle, découvrez nos [bordures d'aire de jeux](#).

Caractéristiques des dalles amortissantes pour aire de jeux

Dimensions : 500 x 500 mm

Hauteur de chute (HIC) : Jusqu'à 2,5 mètres

Matériau : SBR

Épaisseur :

- 25 mm
- 35 mm
- 45 mm
- 55 mm
- 65 mm
- 75 mm
- 90 mm

Coloris disponibles :

- Noir
- Vert
- Rouge
- Beige

Poids :

- Dalle de 25 mm : 3,85 kg
- Dalle de 30 mm : 4,8 kg
- Dalle de 40 mm : 5,2 kg
- Dalle de 45 mm : 6,4 kg

Normes de sécurité :

- EN ISO 5470-1: Résistance à l'usure - conforme
- NF EN 71-3 : Analyse chimique (certification jouets) - conforme
- COV : Composés Organiques Volatils A+
- NF EN 1177-2018 : Hauteur de chute critique conforme
- Imputrescible