

silisport – Dalles amortissantes EUROFLEX® système-soft

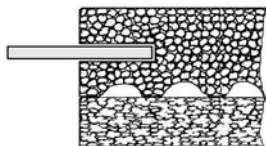
17

Hauteurs de chute critiques

Désignation des articles / épaisseur des éléments en mm

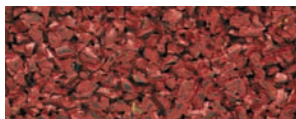
Hauteur de chute critique

type système-soft



Désignation des articles / épaisseur des éléments en mm	Hauteur de chute critique
80	2,60 m
90	3,00 m

Gamme de matières et de couleurs



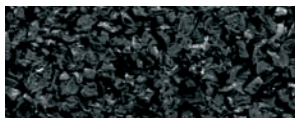
rouge



vert



gris



noir

l'abrasion entraîne le détachement des pigments de couleur du granulat, ce qui signifie que selon l'endroit et les influences on peut s'attendre à un assombrissement des plaques. Des différences de couleur sont possibles dans une même livraison. Il ne s'agit pas d'un défaut du produit. Suite au processus de palissage, les couleurs sombres s'éclaircissent quelques mois après la pose et la différence de couleur n'est plus perceptible. Tolérances de masse (+/- 0,8%) selon DIN 7715, partie 2, classe 3 M. Les coloris rouge et vert sont de stock. Gris et noir sur commande uniquement.

Granulat en caoutchouc

Granulat en caoutchouc noir, comprimé et relié avec du polyuréthane

coloré. La stabilité des couleurs des plaques en granulat de caoutchouc n'est pas garantie. Les rayons UV et

Utilisation / Montage

Utilisation

Le système soft des dalles amortissantes EUROFLEX® doit être utilisé pour des hauteurs de chute importants allant jusqu'à 3 m. Exemples:

- Murs d'escalade et en galets
- Installations verticales
- Arbres d'escalade
- Pyramides en corde



Montage

Dalle de revêtement:

Granulat en caoutchouc noir, comprimé et relié avec du polyuréthane coloré.

Couche d'amortissement:

Très élastique et résistante pris sur rouleau, largeur 1.00 m.



18 silisport – Dalles amortissantes

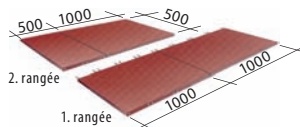
EUROFLEX® système-soft

Instruction de pose



Pose

La couche est posée d'attachée. Les dalles de revêtement sont posées par-dessus et reliées entre elles au moyen de fixation. Les dalles doivent être posées non pas en croix (damier), mais en quinconce. Pour ce faire, vous devez utiliser demi-élément toutes les 2 rangées. Vous obtiendrez ce dernier en découpant un élément entier en 2 avec une cie à guichet. Une demi-élément sera ainsi placée sur les bords d'une rangée sur 2. Les raccords doivent être enfoncés dans les trous jusqu'à la butée. Afin que les plaques soient reliées entre elles, les joints des première et dernière rangées sont collés (colle PUR à 1 composant élast.: 1 cartouche = 4 ml env.). L'utilisation de dalles marginales et en coin (plaques en biais) est nécessaire afin de prévenir tout risque de faux pas. Ces plaques sont collées entre elles avec la surface de protection contre les chutes.

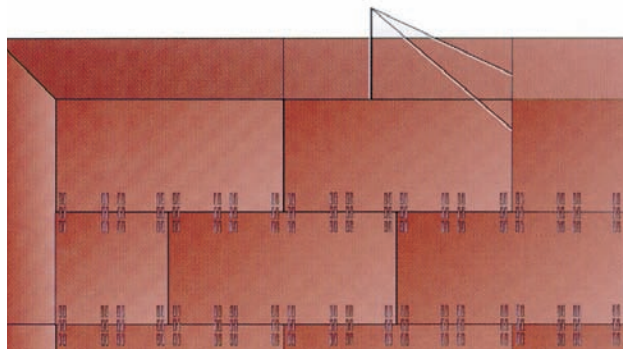


faux (Assemblage en croix)



correct (Assemblage en T)

Coller les joints,
première et dernière rangée



Pour les appareils de jeux existants et autres parties, découper une encoche correspondante dans la plaque. Placer la tranchée latérale si possible sous le jeu. Glisser la plaque autour de l'obstacle en tordant et en écartant. Pour la découpe de la plaque, utiliser une scie sauteuse avec une lame pour le bois (moyen ou grossier).

silisport – Dalles amortissantes

EUROFLEX® système-soft

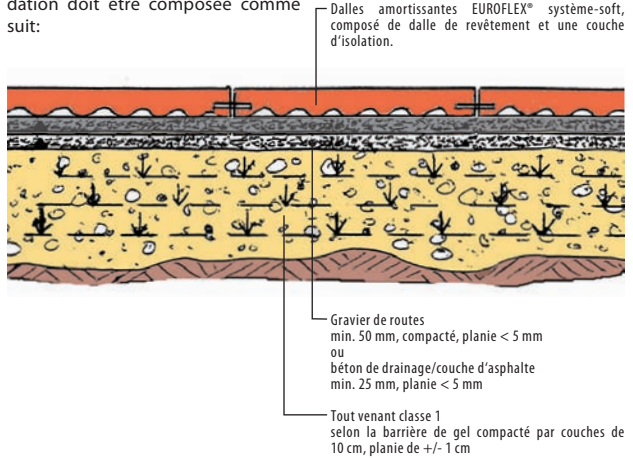
19

Fondation

Le système soft est posé sur une fondation résistant au gel, solidement comprimée. Pour les surfaces existantes fixée (béton, asphalte), faire attention à l'inclinaison. Les irrégularités doivent être nivelées avec une couche de gravillons (0 à 3 mm). En raison que le font de la dalle est ondulée, la possibilité d'écoulement de l'eau est assurée. Dalles amortissantes EUROFLEX système-soft, composé de dalle de revêtement et une couche d'isolation.

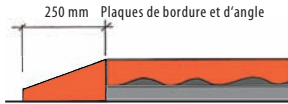
Fondation (sur une fondation molle)

Afin d'éviter les irrégularités, la fondation doit être composée comme suit:

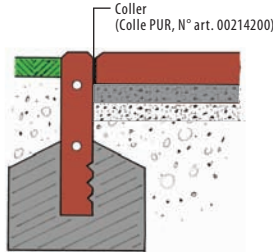


Finition de la bordure

sur fondation stable:



sur une fondation molle:



➔ **Bordure en caoutchouc de recyclage: page 38**

20 silisport – Dalles amortissantes EUROFLEX® système-soft

silisport-Dalles amortissantes EUROFLEX® système-soft 80 mm (hauteur de chute 2.60 m)



silisport-Dalles amortissantes système-soft, 80 mm, 500 x 500 mm

Dalle de revêtement:
Granulat en caoutchouc (500 x 500 x 60 mm)
9.30 kg/pce.
Unité d'emballage/palette: 92 pces./23 m²
Couche d'armortissement:
Très élastique et résistante pris sur rouleau.
Epaisseur 20 mm, largeur 1.00 m.

Couleur	N° article
rouge	09222100
vert	09222107
noir#	09222119
gris#	09222118

silisport-Plaque de bord 80 mm 1000 x 250 x 80/20 mm

Granulat en caoutchouc, 10.50 kg/pce.
Unité d'emballage/palette: 80 pces.

Couleur	N° article
rouge#	06227200
vert#	06227207
noir#	06227219
gris#	06227218

silisport-Plaque de bord d'angle 80 mm 1000 x 250 x 80/20 mm

Granulat en caoutchouc, 9.00 kg/pce.
Unité d'emballage/palette: 80 pces.

Couleur	N° article
rouge#	06227300
vert#	06227307
noir#	06227319
gris#	06227318

silisport-Dalles amortissantes EUROFLEX® système-soft 90 mm (hauteur de chute 3.00 m)

silisport-Dalles amortissantes système-soft, 90 mm, 500 x 500 mm

Dalle de revêtement:
Granulat en caoutchouc (500 x 500 x 70 mm)
10.40 kg/pce.
Unité d'emballage/palette: 80 pces./20 m²
Couche d'armortissement:
Très élastique et résistante pris sur rouleau.
Epaisseur 20 mm, largeur 1.00 m.

Couleur	N° article
rouge	09221100
vert	09221107
noir#	09221119
gris#	09221118

silisport-Plaque de bord 90 mm 1000 x 250 x 90/20 mm

Granulat en caoutchouc, 13.00 kg/pce.
Unité d'emballage/palette: 48 pces.

Couleur	N° article
rouge#	06278500
vert#	06278507
noir#	06278519
gris#	06278518

silisport-Plaque de bord d'angle 90 mm 1000 x 250 x 90/20 mm

Granulat en caoutchouc, 12.50 kg/pce.
Unité d'emballage/palette: 48 pces.

Couleur	N° article
rouge#	06278600
vert#	06278607
noir#	06278619
gris#	06278618

sur commande, délais de livraison plus longs!

silisport-Colle PUR pour dalles EUROFLEX®



silisport-Colle PUR Novapur

Cartouche à 310 ml, unité d'emballage 20 pces.

Couleur	N° article
P83, gris	00214200
M 500, rouge	06219400.