

# Aslon® Refoam

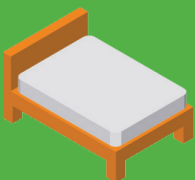
Une bonne surface de base est importante pour le plaisir des enfants qui jouent. Les panneaux en mousse assurent le confort, l'amortissement des impacts et la stabilité de la surface de base. Les panneaux en mousse sont perméables, légers et faciles à poser. Les panneaux en mousse sont entre autres utilisés sous le gazon artificiel.

Les panneaux en mousse peuvent être posés sur les surfaces prescrites. Les panneaux en mousse sont disponibles en diverses dimensions. L'épaisseur détermine le degré de confort et d'amortissement des impacts.

Panneaux en mousse certifiés

Les panneaux en mousse sont certifiés pour une hauteur de chute critique - HIC (Head Injury Criterion) et peuvent être utilisés dans des aires publiques de jeu. Les panneaux en mousse Aslon satisfont aux exigences les plus strictes en matière d'absorption d'impacts de la norme EN 1177:2018.

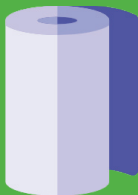
Ces panneaux sont confectionnés à partir de matériaux recyclés.



Avec votre partenaire Retour-Matras, nous collectons les vieux matelas



Nous recyclons ensuite les matras pour en faire de la mousse collée



Pour enfin produire des rouleaux ou des plaques faciles à installer



## Advantages

- ✓ Excellent amortissement impacts
- ✓ Surface stable
- ✓ Facile à traiter et à poser
- ✓ Perméable
- ✓ Respectueux de l'environnement, ces panneaux sont confectionnés à partir de matériaux recyclés.
- ✓ Légèreté
- ✓ Bonne isolation thermique et acoustique

## Spécifications

Matériau: Bonded foam  
 Densité: 180 kg/m<sup>3</sup>  
 Dimensions: 1.000 x 2.000 mm  
 Épaisseur: 20 to 80 mm  
 Les panneaux de 40 d'épaisseur et plus sont élaborés à partir de panneaux de 20 et 30 mm

## Hauteur de chute:

### Head Injury Criterion (HIC)

20 mm	1 meter
30 mm	1,5 meter
40 mm	1,8 meter
50 mm	2,2 meter
60 mm	2,6 meter
70 mm	2,9 meter
80 mm	> 3 meter

La certification n'est valide qu'en combinaison avec le gazon de jeu Aslon, qui doit être saupoudré de sable à raison de 25 kg de sable de quartz par m<sup>2</sup>.

