



**BERA**  FLEX BASE

Couche drainant et amortissant pour Aire de Jeux et Sports



**BERA**<sup>®</sup>

**BERA® Flex Base**

Pour tous les terrains de jeux et de sports équipés de gazon synthétique, vous pouvez maintenant utiliser notre panneau, ultra-drainable, très léger et amortisseur des chocs BERA® Flex Base. Fabriqué en 100% polypropylène expansé recyclable et durable, vous pouvez réaliser toute aire de jeux en sécurité et sèche. L'installation est simple et rapide en utilisant de grands panneaux de plus de 2,1 m<sup>2</sup> chacune. Installé directement sur des surfaces dures et non perméables ou dans des conditions inclinées, la valeur H.I.C. spécifiée est de 1,26 m conformément à la dernière EN1177 : 2018. Cela comprend une base en béton inclinée.

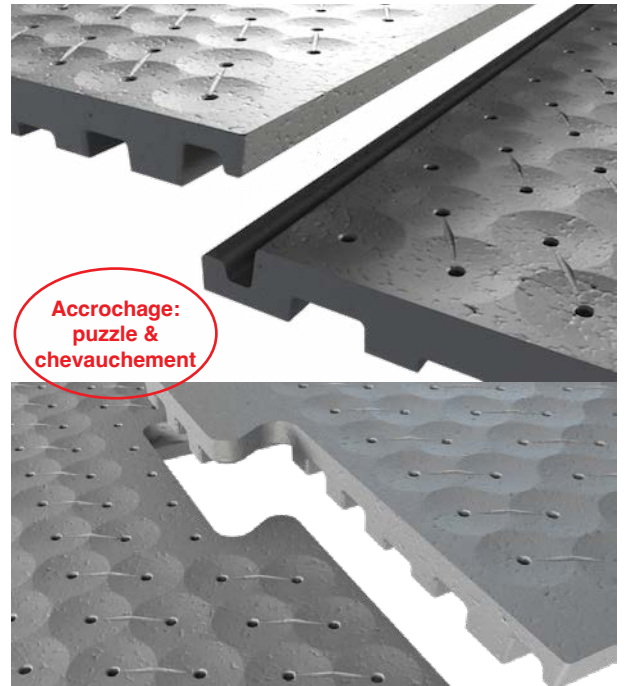
**Avantages:**

- ☑ Aires de jeux dans les jardins ou les espaces publics et les terrains de sport
- ☑ Valeur Gmax amortissant élevée empêchant les fractures
- ☑ Très grande capacité de drainage horizontalement et verticalement
- ☑ Panneaux légers et de grande taille
- ☑ Excellente protection thermique
- ☑ Matériel sûr vs autres solutions

**Applications:**

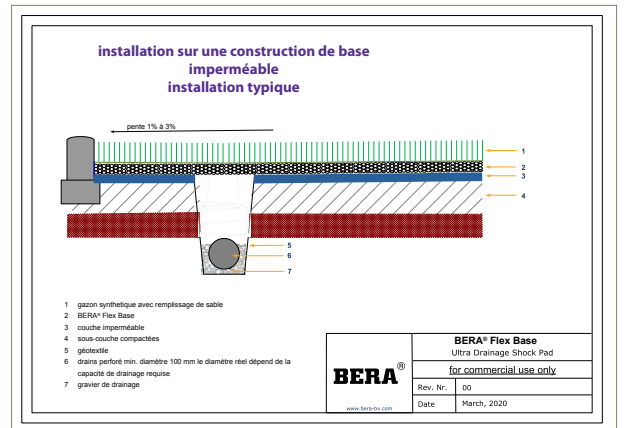
- ☑ Aires de jeux et sport dans les jardins
- ☑ Sous-base pour gazon synthétique
- ☑ Jardins toitures

**Gardez votre terrain de jeu sûr et sec!!**

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

Produit	: BERA® Flex Base
Couleur	: noir
Matière	: Polypropylène, 100% recyclable
Dimensions	: 1,95 x 1,12 m (2,18 m <sup>2</sup> )
Dimensions installées	: 1,92 x 1,10 m (2,11 m <sup>2</sup> )
Épaisseur	: 23 mm
Poids	: 2 kg / panneau
Accrochage	: inclus, puzzle & chevauchement
Emballage	: 64 panneaux / palette (135 m <sup>2</sup> )
Palette	: 2,0 x 1,13 x 1,31 m (150 kg)

Résistance à la traction	: 1200 kPa (EN 12230)
Dilatation thermique par 1 °C	: 0,11 mm/m
Résistant aux produits chimiques	: oui
Toxicité	: aucune
Drainage de l'eau verticale	: 33537 mm/h (EN 12616)
Drainage horizontal	: par installation inclinée 1 - 3%
Stockage d'eau dans les drains	: 5 l/m <sup>2</sup>
UV et gel	: Protégé
Sécurité des produits	: REACH
Norme de production	: ISO9001



**Installation typique, pour d'autres conditions, contactez votre revendeur**

Données de sécurité pour 1 panneau + gazon synthétique 24 mm + 25 kg/m<sup>2</sup> de remplissage de sable : max. 1,26 mètre  
H.I.C. 1.26 (EN 1177 : 2018)  
Gmax 1.26

**Remarque : La réalisation de la pose est basée sur des conditions de sol fermes. Pour les sols meubles, des mesures supplémentaires peuvent être nécessaires.**

**Contact****HEADQUARTER****BERA B.V. (PAYS BAS)**

T: +31 (0) 33 257 0302  
E: info@bera-bv.com

**SALES OFFICES**

Belgique T: +32 474 980 273  
République Tchèque T: +420 777 484 937  
France T: +33 (0) 9 81 12 76 58  
Allemagne T: +49 (0) 30 78 71 68 85  
Slovaquie T: +421 910 705 706  
Amérique Centrale T: +(506) 87039731  
Afrique T: +27 83 449 3954

E: raphael@bera-bv.com  
E: beracz@bera-bv.com  
E: info@bera-sarl.fr  
E: kontakt@bera-bv.com  
E: slovakia@bera-bv.com  
E: centro.america@bera-bv.com  
E: franko@bera-bv.com



[www.bera-bv.com](http://www.bera-bv.com)