BERA FLEX BASE

Couche drainant et amortissant pour Aire de Jeux et Sports

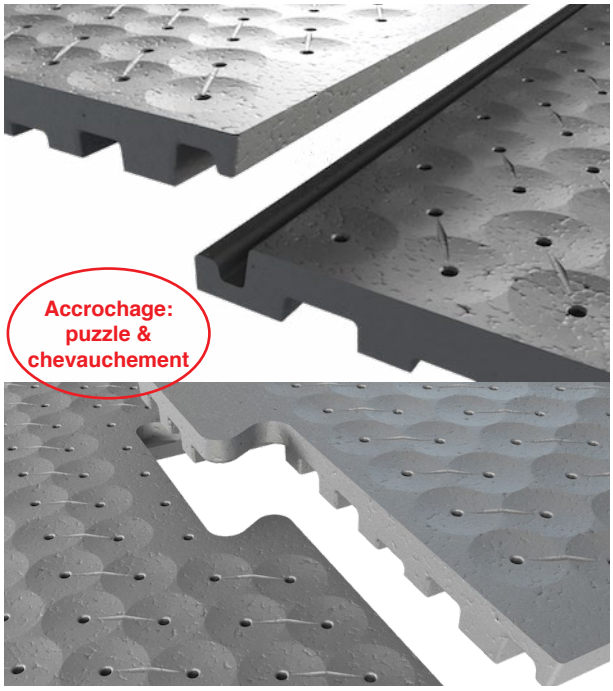
BERA®

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 m² chacune. Installé directement sur des surfaces dures et non perméables ou dans des conditions inclinées, la valeur H.I.C. spécifiée est de 1,6 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!!

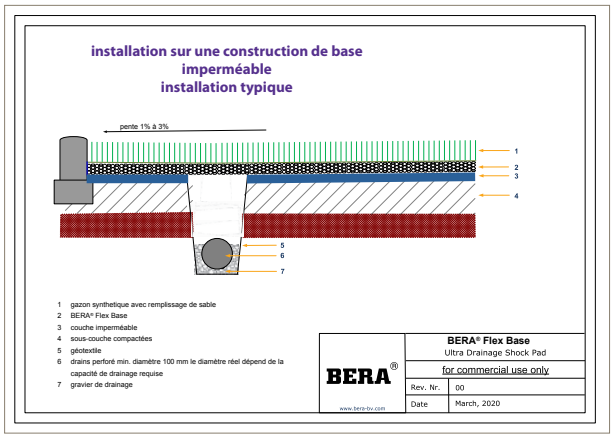


SC-FBase-FR-04-20

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Produit	:	BERA® Flex Base
Couleur	:	noir
Matière	:	Polypropylène, 100% recyclable
Dimensions	:	1,95 x 1,12 m (2,18 m²)
Dimensions installées	:	1,92 x 1,10 m (2,11 m²)
Épaisseur	:	23 mm
Poids	:	2 kg / panneau
Accrochage	:	inclus, puzzle & chevauchement
Emballage	:	64 panneaux / palette (135 m²)
Palette	:	2,0 x 1,13 x 1,31 m (150 kg)
Norme de production	:	ISO9001 - IATF16949

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	:	66000 mm/h (EN 12616)
Drainage horizontal	:	par installation inclinée 1 - 3%
Stockage d'eau dans les drains	:	5 l/m²
UV et gel	:	Protégé
Sécurité des produits	:	REACH
Norme de production	:	ISO9001 - IATF16949
Écologie	:	OEKO-TEX®



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

Données de sécurité pour 1 panneau + gazon synthétique 24 mm + 25 kg/m² de remplissage de sable : max. 1,6 mètre

H.I.C.	1.6	(EN 1177 : 2018)
Gmax	1.6	

Données de sécurité pour 2 panneaux + gazon synthétique 24 mm + 25 kg/m² de remplissage de sable : max. 2,4 mètre

H.I.C.	2.4	(EN 1177 : 2018)
Gmax	3.4	

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:

BERA B.V. (Pays Bas)	T: +31 (0) 33 257 0302	E: info@bera-bv.com
BERA B.V. (Allemagne)	T: +49 (0) 30 78 71 68 85	E: kontakt@bera-bv.com
BERA Sarl (France)	T: +33 (0) 9 81 12 76 58	E: info@bera-sarl.fr
BERA CZECH (République Tchèque)	T: +420 777 484 937	E: beracz@bera-bv.com
BERA South Africa Pty Ltd (Afrique)	T: +27 83 449 3954	E: franko@bera-bv.com
BERACR Centro América (Amérique Centrale)	T: +(506) 87039731	E: centro.america@bera-bv.com

www.bera-bv.com