



BERA  FLEX BASE

Bezpečnosť detských ihrísk a športovísk



BERA® Flex Base

Pre všetky ihriská a športoviská vybavené umelou trávou môžete teraz použiť ultra-odvodnené odľahčené pláty BERA® Flex Base absorbujúce otrasy. Sú vyrobené z odolného a 100% recyklovateľného expandovaného polypropylénu. Akékoľvek ihrisko môžete urobiť bezpečné a suché. Inštalácia je jednoduchá a efektívna pomocou veľkých plátov s rozmerom viac ako 2,1 m². Inštaluje sa priamo na pevné, nepriepustné povrchy alebo v šikmých podmienkach, H.I.C. hodnota je stanovená na 1,26 m podľa najnovšej normy EN1177:2018, ktorá zahŕňa sklonenú betónovú základňu.

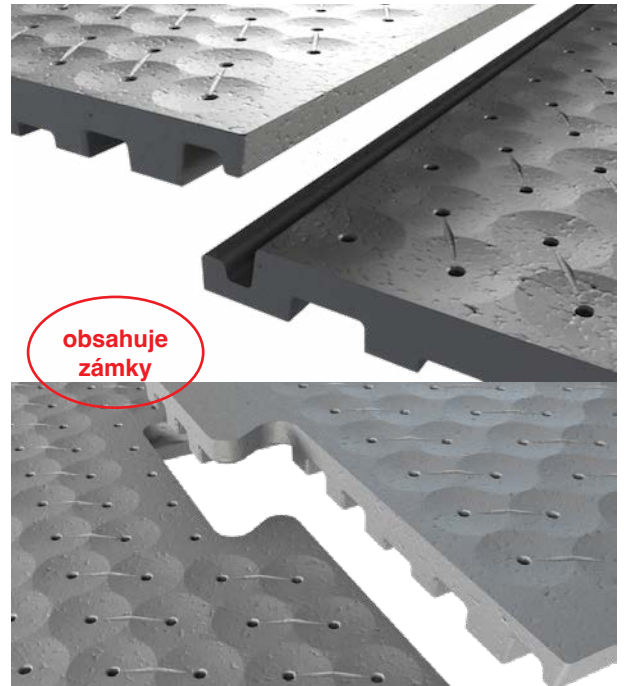
Výhody:

- ☑ Detské a športové ihriská na záhradách alebo verejných priestranstvách
- ☑ Vysoká hodnota Gmax zabraňuje zlomeninám
- ☑ Veľmi vysoká drenážna kapacita horizontálne aj vertikálne
- ☑ Ľahké pláty veľkých rozmerov
- ☑ Vynikajúca tepelná ochrana
- ☑ Bezpečný materiál

Aplikácie:

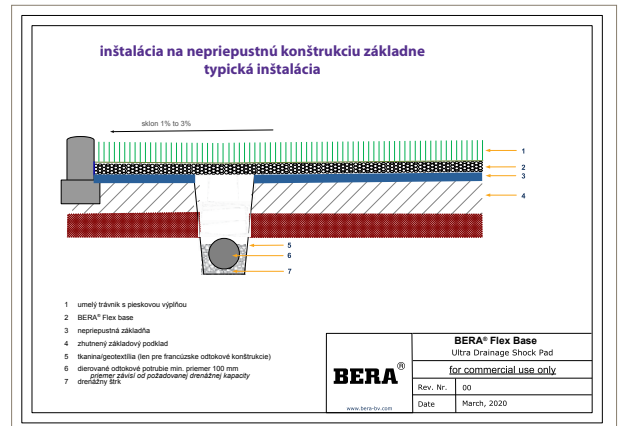
- ☑ Hry alebo šport v záhrade
- ☑ Podklad pre umelú trávku
- ☑ Strešné záhrady

Udržujte svoje ihrisko v bezpečí a suchu!

**TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA**

Produkt	: BERA® Flex Base
Farba	: čierna
Materiál	: polypropylén, 100% recyklovateľný
Rozmery	: 1,95 x 1,12 m (2,18 m ²)
Inštalované rozmery	: 1,92 x 1,10 m (2,11 m ²)
Hrúbka	: 23 mm
Váha	: 2 kg / plát
Uzamykanie	: obsahuje, puzzle a drážky
Balenie	: 64 plátov / paleta (135 m ²)
Paleta	: 2,0 x 1,13 x 1,31 m (150 kg)
Štandard	: ISO9001

Pevnosť v ťahu	: 1200 kPa (EN 12230)
Tepelná rozťažnosť na 1 °C	: 0,11 mm/m
Chemická odolnosť	: áno
Toxicita	: žiadna
Odtok vody (vertikálny)	: 33537 mm/h (EN 12616)
Vodorovná drenáž	: šikmou inštaláciou 1 - 3%
Skladovanie vody v kanálikoch	: 5 l/m ²
UV a mráz	: odolný
Bezpečnosť	: REACH



Typická inštalácia. Pre iné podmienky inštalácie kontaktujte svojho dodávateľa.

Bezpečnostné údaje pre 1 plát + umelá trávka 24 mm + 25 kg/m² piesková výplň: max. 1,26 m
H.I.C. 1,26 (EN 1177:2018)
Gmax 1,26

Poznámka: Postupnosť inštalácie je založená na stabilných podmienkach na zemi. Pre mäkkú zem môžu byť potrebné ďalšie opatrenia.

Kontakty

HEADQUARTER
BERA B.V. (THE NETHERLANDS)
T: +31 (0) 33 257 0302
E: info@bera-bv.com

SALES OFFICES

Belgium T: +32 474 980 273
Czech Republic T: +420 777 484 937
France T: +33 (0) 9 81 12 76 58
Germany T: +49 (0) 30 78 71 68 85
Slovakia T: +421 910 705 706
Centro América T: +(506) 87039731
South Africa 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