

## Piesok na detské ihriská BABY SAND

- > 100% práný, nezávadný
- > Preosiaty
- > Presne nastavená zrornosť
- > Prírodné vlhký
- > Prírodný kremičitý piesok



### Popis produktu

Jemný kremičitý piesok, zrornosť 0,063–0,355 mm a v dekoratívnej bielej farbe. Určený pre detské pieskoviská, ihriská atď. Prírodné vlhký.

#### Balenia:

Veľkosť / Typ balenia	ks/kart.	ks/pal.
25 KG / KS		40

### Pokyny k produktu a spracovateľské pokyny

Uvedené údaje sú priemerné hodnoty, ktoré boli stanovené v laboratórnych podmienkach. V dôsledku použitia prírodných surovín sa deklarované hodnoty jednotlivých šarží môžu mierne líšiť bez vplyvu na vhodnosť výrobku.

### Bezpečnostné pokyny

Informácie o zložení, manipulácii, vplyvoch na životné prostredie, zodpovedajúcich opatreniach pri spracovaní a jeho likvidácii sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov.

Tento technický list vychádza z bohatých skúseností, jeho účelom je poskytovať rady podľa najlepšieho vedomia, nevytvára žiadne právne záväzky a neodôvodňuje zmluvný právny vzťah ani vedľajší záväzok z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rozsahu našich všeobecných obchodných podmienok. Naše produkty smú používať iba odborníci a/alebo skúsené, odborne kvalifikované osoby a osoby s adekvátnymi remeselnými zručnosťami. Používateľovi nesmie byť odopreté jeho právo na spätný dopyt v prípade nejasností ani na odborné spracovanie. Predovšetkým odporúčame najskôr použiť skúšobnú plochu alebo vykonať predbežný test pomocou laboratórnej skúšky. Nie je však prirodzene možné uviesť úplne kompletný rozsah všetkých možných, súčasných aj budúcich prípadov použitia a špecifik. Vynechali sme údaje, pri ktorých sa dá predpokladať, že ich budú ovládať kvalifikovaní odborníci. Dodržujte platné technické, národné a európske normy, smernice a listy s pokynmi týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej montáže! Nahláste prípadné pochybnosti. Vydaním novej verzie stráca táto verzia svoju platnosť. Najnovší hárok s pokynmi, kartu bezpečnostných údajov a všeobecné obchodné podmienky nájdete vždy na internetovej stránke [www.murexin.com](http://www.murexin.com).

### Dodatky

SK-18165, Piesok na detské ihriská BABY SAND, platné od: 01.06.2020, Zaborsky Martin, Strana 1

**Tabuľka 1: Fyzikálne a mineralogické vlastnosti**

Zrornosť	0,063-0,355 mm
Mohsova tvrdosť	7
Úbytok pri žihaní	< 0,2 %
Teplota spekania	cez 1500°C
Mäknutie	cez 1720°C
Objemová hmotnosť (prírodzene vlhký)	
nezhutnený	1100 kg/m <sup>3</sup>
zhutnený	1530 kg/m <sup>3</sup>
Špecifická hustota	2636 kg/m <sup>3</sup>
Vlhkosť	1-2 %

**Tabuľka 2: Chemická analýza**

SiO <sub>2</sub>	> 99 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,297 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,658 %
TiO <sub>2</sub>	0,032 %
CaO	0,041 %
MgO	0,027 %
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,009 %
K <sub>2</sub> O	0,104 %

**Tabuľka 3: Analýza preosiatia**

Sito (mm)	Zostatok (%)	Prepad (%)
0,4	4,17	95,83
0,355	4,7	91,13
0,315	6,27	84,86
0,25	14,2	70,66
0,2	18,48	52,18
0,16	13,85	38,33
0,125	17,48	20,85
0,09	14,48	6,37
0,063	5,03	1,34
< 0,063	1,35	0