

SKS 19

Sandkastensand



Sandkastensand bietet optimale Spielbedingungen aufgrund folgender Eigenschaften

Eigenschaften

sehr rein	SiO ₂ -Gehalt > 99 %, keine organischen Restbestandteile
chemisch unbehandelt	deshalb umweltfreundlich
keine Kalk-, Feldspat- oder Lehmanteile	deshalb nicht verfestigend schnell entwässernd geringe Staubentwicklung
sehr hell	deshalb optisch ansprechend
feinkörnig und weich	Körnung 0,1 – 0,5 mm kantengerundet
abtrittfest	aufgrund des engen, kompakten Kornbandes

Korngrößenverteilung

Maschenweite (mm)	Rückstand (%)	Summe (%)	Toleranzbereich (%)
> 0,71	0,8	0,8	0 - 2
> 0,5	1,3	2,1	0 - 3
> 0,355	1,3	3,4	1 - 4
> 0,25	7,6	11,0	4,6 - 9,6
> 0,18	46,3	57,3	39,3 - 51,3
> 0,125	36,1	93,4	30 - 42
> 0,09	5,7	99,1	3 - 8
> 0,063	0,7	99,8	0,4 - 2
< 0,063	0,2	100	0 - 0,5

Farbwert: L* ca 75,1

Farbton: beige

Lieferform: haldenfeucht (5 – 7 % Feuchte)

Revision: 6
Stand: 06/10

STROBEL 
QUARZSAND