



Robinien Sandkasten 245 × 245 cm

Art.-Nr.: 8127

Preis: € 1.360



Farbgestaltung: Die Farben des Spielplatzgeräts sind frei wählbar (ohne Aufpreis) – die dargestellten Ausführung auf unserer Homepage dienen nur als Beispiel.

Modifikationen: Alle unsere Spielplatzanlagen können an Ihren individuellen Platzbedarf angepasst werden – einzelne Spielelemente lassen sich, soweit normkonform möglich, individuell austauschen.

Dieser hochwertige **Sandkasten aus Robinie für öffentliche Spielplätze** bietet großzügigen Raum für kreatives Sandspiel und gemeinsames Bauen. Mit seiner klaren, quadratischen Form eignet sich der Sandkasten ideal für **Kindertagesstätten, Wohnanlagen, Parkanlagen, Familienzentren oder Freizeitbereiche**.

Sandspiel fördert Motorik, Kreativität und soziale Interaktion. Kinder lernen spielerisch Formen zu gestalten, Strukturen zu bauen und gemeinsam Projekte umzusetzen. Durch die niedrige Bauhöhe ist der Sandkasten besonders gut für jüngere Kinder zugänglich und barrierearm nutzbar.

Die massive Einfassung aus Robinienholz sorgt für eine natürliche Optik und hohe Widerstandsfähigkeit im stark frequentierten öffentlichen Raum.

Technische Daten

Materialien & Konstruktion

Ausstattung

Dieser **Sandkasten für den öffentlichen Bereich** überzeugt durch nachhaltige Materialwahl, robuste Bauweise und normgerechte Sicherheit nach EN 1176 – ideal für Kommunen, Träger und Planer moderner Spielräume.

Technische Daten

Zertifizierung: EN 1176 zertifiziert für den öffentlichen Bereich

Gerätemaße: ca. 245 × 245 cm

Gesamthöhe: ca. 20 cm

Maximale Fallhöhe: ca. 20 cm

Sicherheitsareal: ca. 545 × 545 cm

Altersempfehlung: 1 – 7 Jahre

Fallschutzhöhen

Bodenmaterial	Beschreibung Richtwerte zur Fallhöhe gem. DIN EN 1176	Mindestschichtdicke + Wegspieeffekt	Max. Fallhöhe
Hartbelag (Beton, Asphalt, Pflaster, o.Ä)	Nicht geeignet bei Geräten mit erzwungener Bewegung		≤ 60 cm
Rasen	In Deutschland bis ≤ 150 cm, andere Länder ≤ 100 cm		≤ 150 cm
Rindenmulch	Zerkleinerte Rinde von Nadelhölzern, Korngröße 20 mm bis 80 mm	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Rindenmulch	Zerkleinerte Rinde von Nadelhölzern, Korngröße 20 mm bis 80 mm	30 cm + 10 cm = 40 cm	≤ 300 cm
Holzchnitzel	Mechanisch zerkleinertes Holz (keine Holzwerkstoffe), ohne Rinde und Laubanteile, Korngröße 5 mm bis 30 mm	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Holzchnitzel	Mechanisch zerkleinertes Holz (keine Holzwerkstoffe), ohne Rinde und Laubanteile, Korngröße 5 mm bis 30 mm	30 cm + 10 cm = 40 cm	≤ 300 cm
Sand	Gewaschener Sand, Korngröße 0,2 mm bis 2 mm	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Sand	Gewaschener Sand, Korngröße 0,2 mm bis 2 mm	30 cm + 10 cm = 40 cm	≤ 300 cm
Kies	Korngröße 2 mm bis 8 mm rund und gewaschen	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Kies	Korngröße 2 mm bis 8 mm rund und gewaschen	30 cm + 10 cm = 40 cm	≤ 300 cm
Fallschutzplatten	Max. Fallhöhe nach Herstellerangaben		

Galerie

