



## **Informationsblatt für Corthum-Spielplatzbelag Kiefernrinde**

### **Mengenermittlung:**

Bei der Mengenermittlung gilt es zu berücksichtigen, dass sich der Corthum-Spielplatzbelag durch Betreten und Bespielen in den ersten Tagen verdichtet. Das ermittelte Raummaß muss daher mit dem Faktor 1,2 multipliziert werden, um die erforderliche Bestellmenge zu erreichen.

Beispiel: Raummaß  $10 \text{ m}^3 \times 1,2 = 12 \text{ m}^3$  Bestellmenge

### **Aufbau:**

Auf Spielplätzen muss die Schichtdicke dort, wo Fallschutz gefordert ist, mindestens 40 cm betragen.

### **Pflege und Lebensdauer:**

Die im täglichen Betrieb, vor allem auf Spielplätzen entstehenden, unvermeidlichen Verwerfungen sollten von Zeit zu Zeit oberflächlich glattgereicht werden. Dabei entfernt man gleichzeitig die auf der Oberfläche liegenden Reste von Abfällen und anderen Verunreinigungen. Dank der in sich verfilzten Oberfläche bleiben diese Störstoffe sichtbar liegen und dringen nicht in das Material ein. Blätter und kleine Äste können mit einem Laubrechen leicht entfernt werden. Dicke Laubschichten lassen sich problemlos mit einem Laubgebläse reinigen, ohne dass der Belag „mitfliegt“. Ebenso wenig kann starker Wind dem Belag etwas anhaben. Katzen missbrauchen dieses Material für ihre Zwecke im Allgemeinen nicht. Corthum - Spielplatzbelag gilt wegen dieser Eigenschaften als besonders pflegeleicht. Bei Beachtung der genannten Einbau- und Pflegeanleitung ist Corthum-Spielplatzbelag nach Beanspruchung zirka vier bis sechs Jahre nutzbar. Ansonsten genügt es, je nach Gesamtzustand, von Zeit zu Zeit etwas Material nachzufüllen.

### **Vorteile des Corthum-Spielplatzbelages:**

- elastische, federnde Oberfläche, ähnlich wie Waldboden, hohe Schockabsorption
- auch nach starkem Regen stets trocken und bespielbar
- behält bei Frost seine federnden Eigenschaften
- befahrbar mit Kinderwagen, Fahrrädern und Rollstühlen
- wird im Allgemeinen von Katzen gemieden
- Verunreinigungen und Störstoffe bleiben gut sichtbar auf der Oberfläche liegen und arbeiten sich nicht in das Material ein
- eventuell entstehende Unebenheiten können einfach wieder glatt gezogen werden
- bei Bedarf kann einfach Material aufgefüllt werden, ein Austausch ist über Jahre hinweg nicht erforderlich
- bietet durch verschiedene Farbvarianten viele Gestaltungsmöglichkeiten
- ist ein natürliches Produkt aus Kiefernrinde
- hohe Wirtschaftlichkeit
- hat eine lange Lebensdauer

### **Entsorgung:**

Wenn Corthum-Spielplatzbelag dann doch mal entsorgt werden muss, kann es bedenkenlos als Mulchmaterial einfach in einer Schicht von 5-7 cm unter Bäumen und Sträuchern verteilt oder auf einen Kompostplatz gebracht werden. Dort wird es als Strukturmaterial für die Kompostierung gern angenommen.