



eximEcoscape® Gummimulch

für Spielplätze & Landschaftsgestaltung

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

eximEcoscape Gummimulch wurde als Ersatz zu herkömmlichem Rindenmulch entwickelt. Im Gegensatz zu Rindenmulch ist kein saisonales Nachstreuen nötig, da er nicht kompostiert, ausserdem nicht splittert oder bricht. eximEcoscape Gummimulch lässt sich nicht verblasen oder wegschwemmen, die Oberfläche kann mit einem handelsüblichen Laubbläser gesäubert werden. Zusätzlich wirkt er dämmend für Erdboden und Wurzeln bei kalten/heißen Witterungsbedingungen; Feuchtigkeit und Nährstoffe gelangen durch die Schicht direkt in den Boden.

2. ANWENDUNGSBEISPIELE

Dekorativer Spielplatzuntergrund mit Fallschutzfunktion.

Dekorative, isolierende und unkrauthemmende Lösung für Anwendungen im Garten- und Landschaftsbau.

3. TECHNISCHE DATEN

Erhältliche Größe:	Ähnlich wie Rindenmulch
Dichte (in kg/m ³):	330
Farben:	Rotbraun, grün, blau, braun, magnolia und grau; gestalten Sie Ihre eigenen Farbkombinationen
Farbmittel:	Organische, UV-beständige, ungiftige Farbe (10 Jahre UV-stabil)
Entflammbarkeit:	Schmelzpunkt 110°C, Flammpunkt 288° C, entflammt nicht durch Streichhölzer oder Zigaretten. Getestet nach BS 4790 & BS 5852 - Standard über die Leichtigkeit der Entflammbarkeit
Sicherheitsprüfung:	Entspricht den Normen EN 1177 zur kritischen Fallhöhe – getestet bis zu einer Fallhöhe von 4,76 m. Übertrifft die Norm EN 71-3 zur Sicherheit von Spielzeugen – sicher und ungiftig im Falle von Verschlucken
Umweltprüfungen:	Übertrifft die Norm DIN V 18035-7 – sicher und ungiftig für Boden und Umwelt
Anorg. Eigenschaften:	Verrottet nicht, hemmt Unkraut, Pilzbefall oder Schimmelbefall, zieht kein Ungeziefer, Haus- und wildlebende Tiere an
Wasserdurchlässigkeit:	Nimmt kein Wasser auf; Wasserdurchlässigkeitskoeffizient 1,2 cm/Sek.
Empf. Untergrund:	Kies, Erde; dazwischen wird ein Geotextil empfohlen

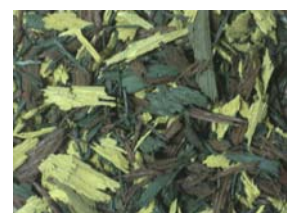
4. MATERIAL

Vulkanisierter Gummi, Form und Aussehen ist Rindenmulch nachempfunden

5. INSTALLATION

Lose: Kein teurer Unterbau oder Ausbesserungen erforderlich.

Ortseinbau: Benötigt weniger Bindemittel als herkömmliche Granulate; Einbau im Einschrittverfahren; Verlegungsanleitung auf Anfrage.





eximEcoscape® Gummimulch Für SPIELPLATZBAU und LANDSCHAFTSGESTALTUNG

eximEcoscape Gummimulch bietet Ihnen einige beeindruckende Vorteile:

- kompaktiert nicht
- verrottet nicht
- nimmt keine Feuchtigkeit auf und bleibt daher nicht feucht
- zieht keine Tiere an
- wird nur schwer verblasen oder verstreut
- nahezu wartungsfrei, daher günstiger in der Instandhaltung
- getestet gemäß BSEN 1177
- erhebliches Nachstreuen oder Auswechseln ist nicht notwendig
- verhindert Unkraut-, Pilzwuchs und Schimmelbefall

Der Herstellungsprozess ist sehr wichtig – nachfolgend finden Sie einige Gründe, warum Sie nur die einzigartigsten Markenprodukte von Ecoscape verwenden sollten:

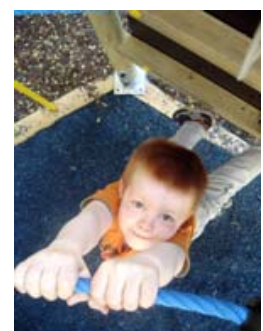
- geschreddeter Vollgummi (keine Brocken)
- bequem begehbar, natürliche Optik
- metall- und faserfrei (keine Luftreifen)
- bessere Abdeckung – geringerer Materialbedarf
- höchste Sicherheit – geringerer Materialbedarf
- organische Farbpigmente – kein Lack
- einstufiger Färbeprozess – keine Leime oder Trockenprozesse
- 10 Jahre Gewähr auf die Farbbeständigkeit
- klassifiziert als kindersicher
- klassifiziert als schwer entflammbar
- Helpline: Beratung, Beantwortung von Fragen und Kalkulationen

Einfacher Einbau:

Es ist nicht nötig, für einen bestimmten Untergrund zu sorgen. EximEcoscape Gummimulch kann gewöhnlich auf die meisten Unterflächen geschüttet werden, einschließlich Rasen, Beton oder verrottetem Rindenmulch, wenn nötig. Zum Einbau werden die 10kg Säcke lediglich auf die vorher bestimmte Fläche geschüttet und mit einem Rechen verteilt. Entweder heben Sie die Fläche aus, um ein Level zur umgebenden Fläche zu bilden oder Sie grenzen die Fläche vorher mit eximEcoscape Randsteinen ab um ein höheres Level als die umgebende Fläche zu erreichen.

Deckungsvermögen:

- 8 kg eximEcoscape Gummimulch pro m² für Landschaftsgestaltung bei einer Einstreuhöhe von 25mm
- 16kg eximEcoscape Gummimulch pro m² im Spielplatzbau bei einer Einstreuhöhe von 50mm





eximEcoscape® MULCH FARBOPTIONEN



Rotbraun



Braun



Blau



Grün



Magnolia



Grau



Schwarz



Hellgrün

Wunschfarben sind ebenfalls erhältlich, basierend auf der Abnahme großer Mengen.

Sie können verschiedene Farben einer Lieferung mischen, um eine eigene Mischfarbe zu kreieren:

Natürlicher Mix



Ein 'Natürlicher Mix' entsteht, wenn Sie Grün, Braun und evtl. Rotbraun mischen.

Bunter Mix



Der 'Bunte Mix' besteht aus einer Mischung von Magnolia, Rotbraun und Grün.

Wasser Mix



Für den 'Wasser Mix' mischen Sie Blau, Grün und Grau.

Obwohl wir das Fertigprodukt aufmerksam auf Zwecktauglichkeit auswählen und kontrollieren gibt es natürliche Abweichungen in Farbe oder Größe des Ecoscape Gummimulchs zu den üblichen Herstellungstoleranzen. Wir können daher nicht garantieren, dass jedes ausgelieferte Fertigprodukt Musterbildern und Produktmustern zu 100% entspricht. Sollten Sie eine spezifische Anforderung für extra Kontrollen oder Filterungen haben, bitte teilen Sie uns diese vor der Auftragsbestätigung mit. Bei der Erstlieferung wird Ihnen womöglich ein oberflächlicher Staub in den Säcken auffallen, welcher aber vollkommen normal ist und beim Erstgebrauch entweder abfällt oder abgewaschen wird.



Empfohlene Einstreuhöhe - eximEcoscape loser Gummimulch

Anwendung	Untergrund	Empfohlene Einstreuhöhe - eximEcoscape loser Gummimulch						
		30 mm	40 mm	50 mm	65 mm	75 mm	100 mm	150 mm
Landschaftsbau	N/A	X						
Landschaftsbau - abschüssige oder unebene Flächen	N/A		X					
Private Spielplätze - Flächen mit 0 - 0,6 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde			X				
Private Spielplätze - Flächen mit 0,61 - 2 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde			X				
Private Spielplätze - Flächen mit 2,00 - 2,50 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde				X			
Private Spielplätze - Flächen mit 2,50 - 3,00 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde					X		
Private Spielplätze - Flächen mit > 3,00 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde						X	
Kommerzielle Spielplätze - Flächen mit 0 - 0,6 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde				X			
Kommerzielle Spielplätze - Flächen mit 0,61 - 2,00 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde					X		
Kommerzielle Spielplätze - Flächen mit 2,00 - 2,50 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde				X			
Kommerzielle Spielplätze - Flächen mit 2,50 - 3,00 m kritischer Fallhöhe	70 mm Kies/Erde						X	
Alle Spielplätze - kritische Fallhöhe 0 - 1,86 m	Beton							X
Alle Spielplätze - kritische Fallhöhe 1,87 - 3,00 m	Beton							X

Anmerkungen:

Die oben genannten Informationen sind generelle Vorschläge basierend auf abgeschlossenen Projekten in Großbritannien.

Man kann Projekte durch eine Kombination von ungefärbtem Mulch, Geovlies und gefärbtem Mulch günstiger gestalten. Jedoch raten wir für Spielplätze keine Einstreuhöhen unter 50mm **Gummimulch** zu verwenden.

Private Spielplätze: Private Haushalte, Schulen, Hotels, Clubs, Restaurants, etc. (schwach frequentiert)

Kommerzielle Spielplätze: gemeinschaftliche Spielplätze, Parks, etc. (hoch frequentiert)