



EPDM MULCH

- ✓ Optimale Schüttdichte
- ✓ Maximale Langlebigkeit
- ✓ Hohe Farbkonsistenz
- ✓ Höchste Witterungsbeständigkeit



Melos EPDM Mulch ist die bewährte Komponente für Fallschutzböden, Freizeitflächen und Wegebereiche. Die Materialform des EPDM Mulchs wirkt besonders natürlich. Als wasserdurchlässiger Bodenbelag bietet EPDM Mulch eine wirtschaftliche Alternative zu organischen Mulchsorten. **Ein fest mit dem Unterbau verbundener, fugenloser EPDM Mulchbelag ermöglicht barrierefreies, sicheres Spielen.**

**Regen und Sonne:
Kein Problem!
Ein echtes Spitzenprodukt
bleibt Jahre lang schön.**

Melos EPDM Mulch wird aus hochwertigen Rohstoffen als Neuware gefertigt und ist zu 100 % durchgefärbt. Verglichen mit PU-beschichteten Mulchsorten bleibt die Farbe von EPDM Mulch langfristig erhalten. EPDM Mulch ist ab Werk in fünf Farben erhältlich, die sich in drei Blends kombinieren lassen.



BEIGE
462195 RAL 1001



ROT
460095 RAL 3016



MAIGRÜN
464195 RAL 6017



REGENBOGENGRÜN
465695 RAL 6025



BRAUN
462895 RAL 8024



BLEND BEIGE-BRAUN
462196 RAL 1001
+RAL 8024



BLEND BRAUN-ROT
462896 RAL 3016
+RAL 8024



BLEND GRÜN
464196 RAL 6017
+RAL 6025

* Technisch bedingte Eigenschafts- und Farbabweichungen und herstellungsbedingte Schwankungen sowie Innovationen und technische Änderungen bleiben vorbehalten. Abgebildete Produkte können in ihrer Beschaffenheit vom tatsächlichen Produkt abweichen.

¹ Die RAL-Farbtongaben sind unverbindliche Annäherungswerte. Abweichungen der farblichen Wiedergabe in den Abbildungen sind drucktechnisch bedingt.

PRODUKTINFORMATIONEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT	TYPISCHER WERT*	PRÜFUNG NACH
Polymerbasis	EPDM		
Polymergehalt	%	≥ 20 pures EPDM	
Dichte	g/cm ³	1,60	DIN EN ISO 1183-1
Schüttdichte (± 5)	g/l	320	DIN EN ISO 60
Härte (± 5 %)	Shore A	60	DIN ISO 48-4
Zugfestigkeit	MPa	6	DIN 53504
Reißdehnung	%	700	DIN 53504
Körnung	mm	2,0–30,0 (Anteile > 30,0 mm prozessbedingt möglich)	
Flammwidrigkeit	Flammwidriges Material nach Klasse b ₁ -s1 (DIN EN 13501-1) lieferbar		

GESUNDHEITS- & UMWELTPRÜFUNGEN

EN 71-3

Erfüllt die Anforderungen der Spielzeugnorm bezüglich der Migration bestimmter Elemente.

PAK (REACH)

Erfüllt die Anforderungen der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII, Eintrag 28 und 50.

ZERTIFIKATE

DIN EN ISO 9001 (Qualität) | DIN EN ISO 14001 (Umwelt) | DIN EN ISO 50001 (Energie) | DIN ISO 45001 (Arbeits- und Gesundheitsschutz)

