

EcoFlora Datenblatt 2014/15

Artikel Nr.:	Beschreibung	Einheit
100	EcoFlora EPDM-Folie (Synthetischer Kautschuk) Firestone LSFR 20 Jahre Garantie, wurzel-, UV- und ozonbeständig, 430 % Dehnfähigkeit, Breite: 3,05 m, 4,57 m, 6,10 m, 7,62 m, 9,15 m, 12,20 m, 15,25 m Stärke: 1,15 mm, Länge: max. 61 m	qm
200	EcoFlora Wurzelschutzfolie aus PE mit Prüfzeugnis Breite: 4 m, 6 m oder 8 m Stärke: 0,5 mm, Länge: max. 25 m	qm
300	EcoFlora Vegetationsmatte EF 35 aus recyceltem, FCKW-freiem, PUR-Weichschaum mit verschiedenen Düngern und Mineralien durchsetzt Funktion: Bautenschutz, Drainage, Wasser- und Nährstoffspeicher, untere Substratschicht, Filterschicht Wasserspeichervermögen ca. 23 l / m ² Maße: 100 x 100 x 3,5 cm	qm
400	EcoFlora Extensivsubstrat Sackware 40 l ausreichend für eine Substrathöhe von 4 cm, entspricht den FLL Richtlinien, aus mineralischen und organischen Bestandteilen Lieferung auch lose, im BigBag oder im Silo möglich	Sack
500	EcoFlora Sedumsprossmischung aus eigenen, abgehärteten Freilandbeständen bestehend aus 5 bis 10 verschiedenen Sedumsorten- und arten, 50 g / m ²	qm
505	EcoFlora Flachballenstauden Sedum und Sempervivum aus eigenen, abgehärteten Freilandbeständen sortenrein oder gemischt im 104 er Multicelltray, Mindestabnahme 104 Stück	Stück

- 510 **EcoFlora** Samenmischung für Dachbegrünungen 5 g / m²
bestehend aus 50 % Gräsern und 50 % Blumen und Kräutern
oder 100 % Blumen und Kräuter qm
- 600 **EcoFlora** Kontrollschacht aus Kunststoff
mit abnehmbaren Gitter zum Versetzen über den Abläufen
Farbe: grün
Maße: 30 x 30 x 6 cm Stück
- 610 **EcoFlora** Kiesfangleiste aus Aluminium 1,5 mm
Höhe 7,5 cm, Auflageschenkel 9 cm, Länge 3 m lfdm
- 640 **EcoFlora** Randprofil aus Aluminium 1,5 mm
Höhe 7,5 cm, Auflageschenkel 9 cm, Länge 3 m
Abnahme in ganzen Metern lfdm
- 620 **EcoFlora** Aluminium U-Profil
zur Fixierung der Abdichtung auf der Umrandung
34 mm Nennweite, Schenkellänge 25 mm, Länge 3 m
Abnahme in ganzen Metern lfdm
- 630 **EcoFlora** Aluminium Wandanschlußprofil
zur Fixierung der Abdichtung an aufgehenden Bauteilen
Höhe 60 mm, Länge 3 m
Abnahme in ganzen Metern lfdm
- 750 **EcoFlora** Ablauf zum Einflanschen in die Abdichtung
senkrecht, 50 mm und 70 mm Nennweite Stück
- 700 **EcoFlora** Spezialkleber zum Aufkleben der Kiesfangleiste
und der Randprofile auf der Dachabdichtung sowie zum
Eindichten der Wandanschlußprofile und zur Fixierung
des Ablaufes in der Dachschalung
Verbrauch: 1 Kartusche / 4 m
290 ml Kartusche Kartusche
- 710 **EcoFlora** Schutzvlies PES 300 g / m², Geotextilklasse 3
Stempeldurchdrückkraft >1.500 N/m, als Schutz unter der
EPDM-Folie bzw. als Bautenschutz unter Kiesstreifen qm

Sollten Sie etwas benötigen, was hier nicht aufgeführt ist, sprechen Sie uns bitte an, wir haben sicherlich eine Lösung parat.

Vorteile des **EcoFlora** Dachbegrünungssystems:

- der eigentliche Vegetationsaufbau besteht nur aus 3 Komponenten: Vegetationsmatte, Substrat und Sedumsprossen. Er ist somit schneller zu verlegen, was wiederum Kosten spart und kann auch wieder ohne Probleme aufgenommen und neu verlegt werden.
- das System hat ein sehr hohes Wasserspeichervermögen von über 25 l / m²
- die Pflanzenentwicklung ist auf Grund des hohen Wasserspeichervermögens und des in der Vegetationsmatte integrierten Düngers erheblich schneller als bei anderen Systemen. Der nach FLL geforderte abnahmefähige Zustand nach 12 bis 15 Monaten sollte 60 % betragen. **EcoFlora** erreicht bereits nach 12 Monaten eine fast 100 %ige Bedeckung.
- ein sehr geringes Gewicht von ca. 55 bis 60 kg im wassergesättigtem Zustand