

## Produkt

Artenreiche Samenmischung für eine, dem Standort Dach angepasste naturnahe blütenreiche Trockenwiese. Die Wuchshöhe beträgt 10-40 cm.

## Einsatzbereich

Für die extensive Dachbegrünung von einschichtigen oder mehrschichtigen Dachbegrünungsbauweisen. Auch als Ergänzung zur Sedumsprossenaussaat.

## Entwicklung

Die Keimfähigkeit und Entwicklung des Saatgutes ist abhängig von:  
der Sieblinie des Substrates, Standort, Wasserspeicherung, Lichtverhältnisse, Witterung und Pflege.

## Artenzusammenstellung

In Anlehnung an die FLL-Regelsaatgutmischung RSM 6.1. Heimische Arten ergänzt mit bewährten standortgerechten Arten für den Dachstandort.

## Lieferung

Saatgut einzeln verpackt in Einheiten für jeweils ca. 15 m<sup>2</sup> begrünbare Fläche. Zur Erleichterung der gleichmäßigen Saatgutverteilung wird ein Trägerstoff (Vermiculite) mit geliefert. Vor der Ausbringung ist das Saatgut mit dem Trägermaterial gründlich zu vermischen.

## Aufwandmenge

Die Aufwandmenge pro m<sup>2</sup> ist davon abhängig, wie schnell eine Flächendeckung erzielt werden soll. Die angegebenen Werte gelten als empfohlene Regelaussaatmenge:

### Begrünungsform: Aufwandmenge incl. Trägerstoff:

Gras.-/Kräutermischung ca. 22 g / m<sup>2</sup>

Kräutermischung ca. 20 g / m<sup>2</sup>

## Ausbringung

Die Saatgutmischung ist in 2 Arbeitsgängen kreuzweise gleichmäßig zu verteilen. Vorzugsweise im Frühjahr oder Herbst bei anhaltender feuchten Witterung. Nach der Ansaat durchdringend Wässern. Die Bewässerung muss witterungsabhängig ca. 8 Wochen lang erfolgen. Eine Austrocknung des angefeuchteten, gekeimten Saatgutes führt zu einem Totalausfall der Ansaat.

## Abnahmefähiger Zustand (nur für gewerbliche Kunden zu beachten):

Gemäß den FLL-Richtlinien ist ein abnahmefähiger Zustand bei mind. 60% projektiver Bodendeckung nach 12-15 Monaten zu erreichen. (ca. 2 Vegetationsperioden). Bei Verwendung von Samenmischungen – ein- und zweikeimblättriger Arten – besteht aufgrund des extremstandortes Dach ein höheres Ausfallrisiko. Es wird empfohlen zusätzlich eine Sedumsprossenaussaat mit ca. 50-100 g/m<sup>2</sup> vorzunehmen.

## Pflege

In der ersten Vegetationsperiode sind außer der Beseitigung von Fremdaufwuchs keine weiteren Pflegemaßnahmen in der Regel nötig. Fehlstellen sind bei Bedarf nachzusäen. In der zweiten und folgenden Vegetationsperioden ist die Vegetation nach der Samenbildung ca. ende July bis auf 10 cm zurückzuschneiden. Das Schnittgut ist auf dem Dach auszuklopfen(Saatgut) und zu entfernen.

## Düngung

Keine Düngung in der ersten Vegetationsperiode. In der 2. Vegetationsperiode kann mit einem mineralisch/organischem Dünger standortgerecht gedüngt werden falls ein Nährstoffmangel erkennbar ist.





<u>Pflanzenliste Extensive Dachbegrünung in Anlehnung an RSM 6.1 FLL/Bonn</u>	<u>Deutscher Name</u>	<u>Wuchshöhe in cm</u>
65% Gräser		
• 2,0% agrostis capillaris HIGHLAND	Rotes Straußgras	➤ 20-60
• 5,0% anthoxanthum odoratum 98/80	Gewöhnliches Ruchgras	➤ 10-50
• 20,0% festuca ovina trachyphylla BORNITO	Raublättrige Schaf-Schwingel	➤ 10-70
• 10,0% festuca rubra comm. WILMA	Furchen-Schwingel	➤ 20-80
• 10,0% festuca rubra trich. SAMANTA	Kurzausläufer Rotschwingel	➤ 10-70
• 3,0% poa compressa 98/80	Zusammengedrücktes Rispengras	➤ 10-40
• 15,0% poa pratensis GEISHA	Wiesen Rispengras	➤ 20-50
35% Kräuter		
• 1,5% achillea millefolium	Gewöhnliche Scharfgabe	➤ 60
• 2,0% alium schoenoprasum	Schnittlauch	➤ 25
• 3,0% anthemis tinktoria	Färber-Hundakamille	➤ 50
• 2,0% campanula rotundifolia	Rundblättrige Glockenblume	➤ 25
• 6,0% dianthus carthusianorum	Karthäuser-Nelke	➤ 40
• 6,0% dianthus deltoides	Heide-Nelke	➤ 30
• 1,0% hiracium pilosella	Kleines Kabichtskraut	➤ 25
• 2,0% leucantherium vulgare	Wiesen-Margerite	➤ 80
• 2,0% petrohagia saxifraga	Steinbrech-Felsennelke	➤ 25
• 6,0% prunella grandiflora	Großblütige Prunelle	➤ 20
• 1,5% thymus pulegioides	Breitblättriger Thymian	➤ 30
• 2,0% thymus serpyllum	Sand Thymian	➤ 15
% -Angabe und Arten unter Vorbehalt der Verfügbarkeit		
Hinweise auf Samentüte:		
• Art der Begrünung		
• Füllmenge		
• Verschluss-Datum		
• Betr. Nummer		
• Chargennummer		

