

Warum ein Helix® GrünDach?

Das modulare System zur extensiven Dachbegrünung besteht aus Kassetten mit eingebautem Regenwasserspeicher, Drainageelement und flächendeckend vorkultivierter Bepflanzung. Es verbindet den sicheren Schutz Ihres Daches mit den Ansprüchen an Nachhaltigkeit und Ökologie.

Sie haben die Wahl

Bepflanzt sind die Kassetten mit einem immergrünen Mix aus 15 verschiedenen insektenfreundlichen Sedumarten oder einer Kombination aus dem Sedum-Mix mit 10 unterschiedlichen Blühstauden. Alle Pflanzen sind langlebig, robust und an wechselnde Klimabedingungen angepasst.



Spezifikation

Bepflanzung	<ul style="list-style-type: none">▪ Immergrüner Mix aus 15 Sedumsorten▪ Kombination aus immergrünem Sedum-Mix und 10 verschiedenen Blühstauden
Kassetten	Abmessung: 58,8 x 38,8 x 8 cm (L x B x H) Material: Recycelter Kunststoff (HD/PE) Gewicht: Trocken ca. 60 kg/m ² , nass max. 75 kg/m ²
Versand	Maximal 40 Elemente/Palette

Mehr Informationen finden Sie im Internet unter www.helix-pflanzen.de



Auflage 3

Helix Pflanzen GmbH
www.helix-pflanzen.de
verkauf@helix-pflanzen.de
Tel.: +49 (0) 7154 8016-0



Kompletsystem zur Dachbegrünung

Schnell, sicher und ökologisch
Helix® GrünDach

HELIX

HELIX

Alles spricht für Helix® GrünDach

HELIX

Optimale Pflanzenauswahl

Mit 15 verschiedenen insektenfreundlichen Sedumsorten bzw. einem Mix aus Sedum und Blühstauden sind die Module bei der Lieferung bereits begrünt.

Perfekt auch für kleine Dächer

Garagen, Carports und Unterstände mit einer Dachneigung von bis zu 25 ° lassen sich schnell und mühelos begrünen.

Sicher und beständig

Die witterungsbeständigen, langlebigen Module schützen das Dach und erfüllen alle deutschen Baunormen.



Geringes Gewicht

Eine perfekt abgestimmte Substratmischung gewährleistet ein geringes Gewicht und die optimale Versorgung der Pflanzen.

Nachhaltig und ökologisch

Recycelte Kunststoffkassetten mit einer Wasserspeicherkapazität von 26 l pro m² versorgen die Pflanzen auch in Trockenzeiten und dienen der Regenwasserrückhaltung.

Die Vorteile

- Mit 350 Pflanzen/m² sofort grün
- Einfach und ganzjährig verlegbar wie Klicklaminat
- Keine aufwändigen Vor- und Nacharbeiten
- Artenreicher Sortenmix für mehr Biodiversität
- Nachhaltiges Produkt aus recyceltem Kunststoff
- Geringes Gewicht
- Erfüllt alle deutschen Baunormen
- Moos und Unkraut werden unterdrückt
- Ideal auch für kleinere Flächen
- Schützt das Dach vor UV- und Witterungsschäden
- Spart Klima- und Heizenergie
- Finanzielle Förderung möglich



Coole Ökosysteme

Wie eine Klimaanlage wirkt die Vegetation auf dem Dach temperaturregulierend. Eine Dachbegrünung kühlt und isoliert das Gebäude.

Mit einem GrünDach leisten Sie aktiven Umweltschutz. Die Pflanzen in den Modulen filtern Schadstoffe, binden Feinstaub, reduzieren den CO₂-Gehalt der Luft und produzieren Sauerstoff.

Bei der Pflanzenauswahl haben wir auf nektarreiche Sedumarten und Blühpflanzen gesetzt. Insekten, wie Hummeln, Wildbienen und Schmetterlinge finden hier Nahrung und Lebensraum.

Der integrierte Wasserspeicher mildert die Folgen von Starkregenereignissen, indem er die Entwässerungssysteme entlastet.

Viele Kommunen unterstützen deshalb den Bau einer Dachbegrünung finanziell. Erkundigen Sie sich vor Ort.

