

Outdoor Produkte

Green eco roof

Mit unseren Dachsystemen ist Ihr Dach sofort vollflächig grün (Deckungsgrad mind. 95%). Damit erzielen wir für Sie ein hochwertiges Gebäude, welches kaum Pflege braucht. Bei einer herkömmlichen Dachbegrünung mit Substrat und einer Ansaat benötigt es bis zu Fünf Jahre mit gärtnerischen Fähigkeiten um eine gleichwertige Begrünung zu erzielen. Unser System bietet einen sofortigen Kühleffekt im Sommer und Dämmeffekte im Winter. Auch schalldämmende Effekte sind ab Tag 1 gegeben. Winderosionen und schwankende Materialstärken werden mit unseren Systemen vermieden.

Anwendungszwecke

Unser green eco roof Aufbau sorgt für einen hohen Wasserrückhalt auf Dächern und ist die beste Variante für ein nachhaltiges und hochwertiges Ergebnis. Die plaant Wurzelmatte ist die perfekte Grundlage für Biodiverse Dachbegrünungen.

Vorteile

- Hoher Hitzeschutz
- Hohe Co2 Reduktion
- Geringe Arbeitskosten
- Gut für geringe statische Reserven z.B. PV-Anlagen
- Extrem guter Wasserspeicher
- Steigert den Wert von Immobilien
- Geringe Aufbauhöhe mit ca. 75mm.

Eigenschaften

- Komplette kompostierfähig
- System aus nachwachsenden Rohstoffen
- Basismodul zur Kombination mit Stauden oder anderen Pflanzen für mehr Biodiversität
- Schützt Pflanzen vor Staunässe ohne Drainmatten
- Mehrlagig verlegbar

**Aussenbereich / Immobilien / Lagerhalle /
Parkhaus / Hotel- und Gaststättengewerbe /
Bürogebäude**
Es sind keine Grenzen gesetzt.



Outdoor Produkte

Green eco roof

Beliebige Pflanzenmatte

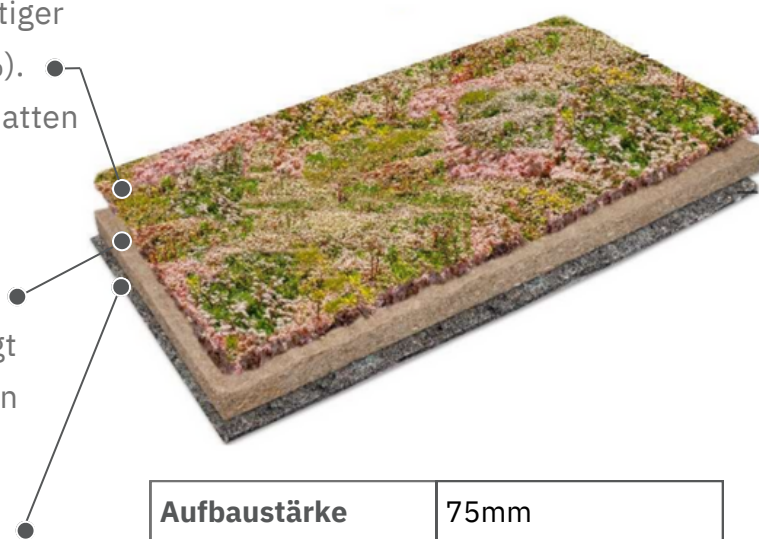
Die Pflanzenmatte sorgt für ein sofortiger Deckungsgrad der Bepflanzung (95%). Wir bevorzugen vielfältige Pflanzenmatten aus schweizer Produktion.

plaant Wurzelmatte

Unsere Wurzelmatte ist aus nachwachsenden Rohstoffen gefertigt und ersetzt das Substrat. Die Pflanzen wurzeln darin.

plaant Speichervlies

Unser Speichervlies speichert ebenfalls Wasser und gibt über lange Zeit Nährstoffe an die Pflanzen ab.



Aufbaustärke	75mm
Gewicht gesättigt	53.5 kg / m ²
Speicherkapazität	34 l / m ²
Dachneigung	0 - 8° möglich

Unsere Dienstleistungen



Planung

Mit unserem Fachwissen, unserer Erfahrung und Ihren Wünschen erstellen wir massgeschneiderte Pflanzkonzepte zu Ihrem Objekt.



Lieferung und Aufbau

Nach der Planung Ihrer Begrünung wird alles fachgerecht geliefert, installiert und bepflanzt.



Pflege und Unterhalt

Wir bieten auch professionelle Pflege und Unterhalt von unserer Seite aus an. Dabei nehmen wir Rücksicht auf Ihren Terminkalender.

