

Biobasiertes Trennprofil für Gründächer

Lieferant:

New Circle B.V.

Produktbeschreibung:

Biobasiertes Trennprofil für die Randverkleidung von extensiven Sedumdächern und Gründächern. Das Profil dient dazu, das Auswaschen des Substrats zu verhindern und als Trennung zwischen Vegetation, Substrat und vegetationsfreien Bereichen zu fungieren.

Systembeschreibung:

Das biobasierte Dachrand-System von New Circle besteht aus einem biobasierten Dachrandprofil, einem Trennprofil und den dazugehörigen biobasierten Verbindungselementen. Alle Systemkomponenten sind aus biobasiertem HDPE gefertigt und als integrales, zirkuläres Ganzes konzipiert.

Durch die ausschließliche Verwendung biobasierter Komponenten entsteht eine einheitliche, nachhaltige Randabdeckung des Gründachs, ohne Abstriche bei der technischen Leistungsfähigkeit, Lebensdauer oder Verarbeitbarkeit.

Das System eignet sich für extensive Sedumdächer und Gründächer und dient als Trennung zwischen Vegetation, Substrat und vegetationsfreien Zonen.

Material

- Biobasiertes HDPE, hergestellt aus nachwachsenden Rohstoffen.

Bioanteil: mindestens 98%.

Abmessungen

- Länge: 2000 mm
- Breite: 60 / 80 mm
- Höhe: 60 / 80 mm
- Dicke: 2,7 mm

Farbe

- Graphit (RAL 7024)

Gewicht

- Ca. 1,2 kg pro Stück

Technical Specifications

- Form/ und schlagfest
- UV-beständig
- Witterungs recycelbar
- Vollständig recycelbar
- Technische Lebensdauer: ca. 50 Jahre

Nachhaltigkeit

- CO₂-Emissionen: –1,97 kg CO₂-Äquivalent pro kg Material.

Das Produkt hat somit nachweislich positive Auswirkungen auf die Umwelt.

Verarbeitung

Die Trennprofile sind miteinander zu einer durchgehenden Randabdeckung zu verbinden. Das Profil kann bei Bedarf mit einem geeigneten Befestigungskit verklebt werden. In bestimmten Anwendungsfällen ist eine Verklebung nicht zwingend erforderlich, da das Produkt durch den Aufbau des Gründachs an seinem Platz gehalten wird.

Richtlinien

Die Verarbeitung muss gemäß den geltenden Richtlinien für Gründächer und den Vorgaben des Lieferanten erfolgen.