

PRODUKTDATENBLATT

Hasse Substratmatte

Substratersatzstoffmatte auf Basis hydrophiler Mineralwolle -
Komponente der Hasse Gründachsysteme

Produktbeschreibung

Hydrophile Mineralwollmatte als Substratersatzstoff bei extensiver Dachbegrünung, wenn nur eine geringe Dachbelastung möglich ist.

Produktvorteile

- Zugelassen als Substratersatzstoff gemäß der FLL - Dachbegrünungsrichtlinie (2018)
- Zusätzliche Wasserspeicherung
- Leichte Verlegung

Produktanwendung

- Hasse Extensivgründach
- Hasse Retentionsdach - Extensivbegrünung

Funktionsprinzip

Aufgrund der geringeren Rohdichte der **Hasse Substratmatte** gegenüber Extensivsubstrat reduziert sich in Kombination mit einer Hasse Vegetationsmatte das Gewicht des gesamten Dachbegrünungssystems deutlich. Hierbei erfüllt die **Hasse Substratmatte** noch zusätzlich die Funktion einer Wasserspeicherschicht. Dieses Dachbegrünungssystem verhindert bei größeren Dachneigungen ein Abrutschen des extensiven Gründachaufbaus.



Technische Produktinformationen Hasse Substratmatte

Material	Hydrophile Mineralwolle
Rohdichte	ca. 80 kg/m ³
Wasserspeichervolumen	ca. 30 l/m ² = 80 % Volumen
Luftvolumen	ca. 16 %
pH-Wert	ca. 7 - 8
Gewicht trocken	ca. 4 kg/m ²
Gewicht gesättigt	ca. 34 kg/m ²

- Produkt erfüllt die Anforderungen von DIN EN13162:2012+A1:2015
- Brandverhalten (DIN EN13501-1: 2010-01): Klasse A1

Anwendungsinformationen

Mattenlänge	ca. 1200 mm
Mattenbreite	ca. 1000 mm
Mattendicke	ca. 50 mm
Lieferform	ca. 4,8 m ² /Paket

Die Daten sind Erfahrungswerte nach aktuellem Stand der Produktion und unterliegen handelsüblichen Toleranzen, stellen aber keine zugesicherten Eigenschaften dar. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Lagerung und Haltbarkeit

Hasse Substratmatte ist immer auf ebenen Untergrund grundsätzlich vor Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung geschützt und flachliegend zu lagern.

Entsorgung

Europäischer Abfallartenkatalog (EAK) mit der Abfallschlüsselnummer 17 06 03* (anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält).

C. Hasse & Sohn
Inh. E. Räddecke GmbH & Co. KG
Sternstraße 10, 29525 Uelzen
Telefon 0581 97353-0
www.hasse.info - mail@hasse.info