

FRANKEN PFLANZSUBSTRAT 0-16



Art-Nr. 10001



Einsatzbereiche

Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien Vegetationstragschicht für intensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise. Zum Einbau der oberen 30–40 cm Vegetationstragschicht auf Tiefgaragen oder auch als Staudensubstrat geeignet.

Bei den rechts genannten Daten handelt es sich um Richtwerte und sind auf den Zustand bei definierter Laborverdichtung bezogen. Die in dieser Produktinformation enthaltenen Daten entsprechen dem technischen Wissen der Firma FRASEBA z. Zt. ihrer Herausgabe. Es bleibt der Firma FRASEBA vorbehalten, sie zu gegebenem Zeitpunkt entsprechend neuerer Erkenntnisse zu ergänzen, zu ändern, sowie die Eigenschaften zu modifizieren. Stand: 15.10.2023

Zusammensetzung

Bei dem Franken Pflanzsubstrat handelt es sich um ein intensives, mehrschichtiges, mineralisches Dachsubstrat. Es werden ausgewählte Rohstoffe als Trägermaterial für Nährboden und Pflanzen wie Lava, Bims und gütegesicherter Kompost eingesetzt, produziert nach den aktuellen Vorgaben der FLL-Richtlinien und der Düngemittelverordnung.

Korngröße (in mm)

0–16

Lieferform

lose, Big Bag (1 t)

Prüfzeugnis	✓
Einbauempfehlung	–
Ausschreibungstext	✓

Korngrößenverteilung (Anteil Gesamtmasse in %)

Abschlämbbare Bestandteile	5–10%
Fein-/Mittelkies	30–40%

Volumengewicht / Schüttgewicht

nach DIN EN 1097-3	0,95–1,0 t/m ³
lieferfeucht	1,00–1,10 t/m ³
bei max. Wasserkapazität, verdichtet	1,50–1,60 t/m ³

Wasserkapazität

Wk max.	40–50%
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	10–25 mm/min
pH Wert	6,0–8,0
Salzgehalt	1,0–2,5 g/l



FRASEBA GmbH
Fränkische Substrate, Erden, Böden & Aufbereitung



IHR ERDENWERK IM RHEIN-MAIN-GEBIET