

FRANKEN PFLANZSUBSTRAT LEICHT 0-16



Art-Nr. 10002



Einsatzbereiche

Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien Vegetationstragschicht für intensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise. Zum Einbau der oberen 30–40 cm Vegetationstragschicht auf Tiefgaragen mit geringer Last oder auch als Staudensubstrat geeignet oder zur Befüllung von Pflanzgefäßen im Außenbereich.

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 leicht handelt es sich um ein gleichertes, intensives, mehrschichtiges, mineralisches Dachsubstrat. Es werden ausgewählte Rohstoffe als Trägermaterial für Nährboden und Pflanzen wie Lava, Bims, Blähton 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	10–20%
Fein-/Mittelkies	20–35%
Volumengewicht / Schüttgewicht	
nach DIN EN 1097-3	0,85–0,90 t/m ³
lieferfeucht	0,90–0,95 t/m ³
bei max. Wasserkapazität, verdichtet	1,40–1,50 t/m ³
Wasserkapazität	
Wk max.	40–55%
Wasserdurchlässigkeit mod. Kf	5–25 mm/min
pH Wert	6,0–8,0
Salzgehalt	1,5–2,5 g/l



FRASEBA GmbH
Fränkische Substrate, Erden, Böden & Aufbereitung



IHR ERDENWERK IM RHEIN-MAIN-GEBIET