

# PRODUKTBESCHREIBUNG

Werk Stockstadt

Stand: 01.03.2023



# FRASEBA GmbH



Fränkische Substrate, Erden, Böden & Aufbereitung

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schüttgewicht	Wk max Vol.-%	blasbar	Kurzbeschreibung	Verwendbar für	Verwendungszweck
10001	Franken Pflanzsubstrat 0-16	1,00	46	nein	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
10002	Franken Pflanzsubstrat leicht 0-16	0,85	45,1	nein	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
10004	Franken Gartenhumus 0-16	1,00	/	nein	Technisch hergestellter Oberbodenersatz mit gleichbleibender Qualität		Zum Einbau der oberen 30-40 cm bei Pflanz- oder Rasenflächen in bodengebundener Bauweise, z. B. Einsaat von Rasen, Blumenwiesen oder das Pflanzen von Sträuchern
10005	Franken Oberboden 0-8	1,30	/	nein	Natürlicher Oberboden (gesiebt)		Zum Einbau der oberen 30-40 cm bei Pflanz- oder Rasenflächen in bodengebundener Bauweise in untergeordneten Fällen
10006	Franken Sportrasentragschicht 0-8	1,30	30,8	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß DIN 18035 Teil 4 für Sportplätze		Zum Einbau als Rasentragschicht auf Sportplätzen. Geeignet für die Ansaat und Rollrasen
10007	Franken Rasenregenerationssubstrat 0-5	1,20	/	nein	Gebrauchsfertiges Substrat für das Topdressing auf Rasenflächen		Zum Absanden und zur Erhöhung der Wasserdurchlässigkeiten bei bestehender Rasentragschicht auf Sport- und Golfplätzen
10008	Franken Rasenfugensubstrat 0-8	1,00	52,3	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien für begrünbare Flächenbefestigungen		In der Regel für den Bau und die Instandhaltung von begrünbaren Flächenbefestigungen als Bettungs- und Füllsubstrat (z.B. bei Rasengittersteinen)
10009	Franken Schotterrasentragschicht 0-32	1,40	20,8	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien als erweiterte Vegetationstragschicht		Grüne Flächenbefestigung je nach Belastungsklasse (z.B. Feuerwehrzufahrten, Ausweisungsparkplätze, Festplätze, usw.)
10010	Franken Schotterrasendeckschicht 0-16	1,40	/	nein	Gebrauchsfertiges Substrat zum Einbau 3-4 cm auf einer Schotterrasentragschicht		Als Keimschicht damit die Rasenfläche dicht wird
10011	Franken Baums substrat 0-16	1,20	29,5	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien zur Baumgrubenverfüllung Bauweise 1		Baums substrat zum einschichtigen Einbau von Stadtbäumen (z.B. große Verkehrsinseln und Parkbäumen zur direkten Pflanzung)
10013	Franken Baums substrat 0-32	1,40	25	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien zur Baumgrubenverfüllung Bauweise 2 (überbaubar)		Baums substrat in Verkehrsflächen zum einschichtigen Einbau von Stadt- und Straßenbäumen, die überbaut werden können (z.B. Marktplatz, zur direkten Pflanzung)
10017	Franken Baums substrat 0-32 Humin	1,40	31,3	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien zur Baumgrubenverfüllung Bauweise 2 (überbaubar)		Baums substrat in Verkehrsflächen zum einschichtigen Einbau von Stadt- und Straßenbäumen zur direkten Pflanzung und zur Baumstandortsanierung
10022	Franken Dränmaterial 2-16	1,10	14,4	ja	Gebrauchsfertige Dränmaterial unter Extensiv- und Intensivbegrünungen		Als Drän schicht unter Extensiv- und Intensivbegrünungen. Zusätzlich als druckstabile Verfüllung von Drän-Wasserspeicherplatten

Weitere Substrate auf Anfrage. Spezielle Mischungen sind nach Absprache möglich.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Schüttgewicht	Wk max Vol.-%	blasbar	Kurzbeschreibung	Verwendbar für	Verwendungszweck
10024	Franken Unterstrat schwer 0-16	1,00	39,2	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien als untere Vegetationstragschicht bei mehrschichtiger Bauweise	  	Als erweiterter Wurzelraum bzw. untere Vegetationstragschicht beim mehrschichtigen intensiven Aufbau. Darüber sollte ein Intensiv- oder Rasensubstrat eingebaut werden
10025	Franken Unterstrat leicht 0-16	0,85	32,2	nein	Gebrauchsfertiges leichtes Substrat gemäß FLL-Richtlinien als untere Vegetationstragschicht beim mehrschichtigen Aufbau	   	Als erweiterter Wurzelraum bzw. untere Vegetationstragschicht beim mehrschichtigen leichten intensiven Aufbau. Darüber sollte ein Intensiv- oder Rasensubstrat eingebaut werden
10027	Franken Silo EE 0-16	1,00	23,2	ja	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien als kombinierte Drän- und Vegetationstragschicht für extensive Dachbegrünungen in einschichtiger Bauweise	 	In der Regel nicht genutzte, naturnahe Grünflächen auf dem Dach aus Moosen, Sedum mit niedrigem Aufwand an Herstellung und Pflege. Die Vegetation unterliegt der natürlichen Bestandsumbildung
10028	Franken Silo EE leicht 0-16	0,85	22,3	ja	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien als kombinierte Drän- und Vegetationstragschicht für extensive Dachbegrünungen in einschichtiger Bauweise mit geringer Tragfähigkeit	 	In der Regel nicht genutzte naturnahe Grünflächen auf dem Dach mit geringer Dachlast aus Moosen, Sedum mit niedrigem Aufwand an Herstellung und Pflege. Die Vegetation unterliegt der natürlichen Bestandsumbildung
10032	Franken Silo EM 0-16	1,00	35,3	ja	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien Vegetationstragschicht für extensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise mit Drainage	 	In der Regel nicht genutzte, naturnahe Grünflächen auf dem Dach aus Moosen, Sedum, Kräutern, Gräsern mit geringem Aufwand an Herstellung und Pflege
10033	Franken Silo EM leicht 0-16	0,85	38,6	ja	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien Vegetationstragschicht für extensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise mit geringer Tragfähigkeit	 	In der Regel nicht genutzte, naturnahe Grünflächen auf dem Dach mit geringer Dachlast aus Moosen, Sedum, Kräutern, Gräsern mit geringem Aufwand an Herstellung und Pflege
10037	Franken Silo IM 0-16	1,00	/	ja	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien Vegetationstragschicht für intensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise	 	In der Regel genutzte, höherwertig gestaltete Grünflächen z. B. mit Rasenflächen, Sträuchern oder kleinen Gehölzen auf dem Dach mit höherem Aufwand an Herstellung und Pflege
10041	Franken Rasensubstrat 0-4	1,00	45,3	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien Vegetationstragschicht für intensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise	 	Begehbare Rasenflächen auf Tiefgarage oder als Ausgleichsschicht in öffentlichen oder privaten Rasenflächen
10042	Franken Rasensubstrat 0-8	1,00	/	ja/nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien Vegetationstragschicht für intensive Dachbegrünungen in mehrschichtiger Bauweise	   	Verwendung bei Gleisbettbegrünungen und begehbarem Rasen auf Tiefgaragen
10046	Franken Versickerungssubstrat 0-5	1,30	/	nein	Gebrauchsfertiges Substrat gemäß FLL-Richtlinien für Versickerungsmulden		Begrünte Versickerungsmulden und Versickerungsbecken, in denen das Oberflächenwasser zeitlich verzögert in den Baugrund abgeleitet wird
	Franken Lava 0-3, 2-8, 8-16, 16-32	bis 1,30	bis 28	teilweise		 	Je nach Körnung als leichte dränierende Ausgleichsschicht unter Plattenbelägen, als Dränmaterial / Abmulchmaterial bei Pflanzungen bzw. zur Abmulchung von Baumscheiben / Rigolenverfüllung
	Franken Wegedecke, 0-8, 0-16, diverse Farben	1,70	/	nein	Gebrauchsfertiges Material gemäß FLL-Richtlinien		Einbau als Deckschicht bei wassergebundenen Wegedecken für fußläufig oder befahrbare Flächen
10223	Franken Felsenkies 0-8 ungeprüft	1,70	/	nein	Gebrauchsfertiges Material – ungeprüft –		Einbau als Deckschicht bei wassergebundenen Wegedecken für fußläufig oder befahrbare Flächen
10232	Franken Dachkies 16-22	1,60	/	ja	Kies für Dachflächen und Randstreifen	 	Zum Einbau als Randstreifen bei der Dachbegrünung oder Beschwerung von Dächern