



LÄNDLE
ERDE

SCHOTTERRASEN
PRODUKTDATENBLATT



SCHOTTERRASEN PRODUKTDATENBLATT



Produktbeschreibung: Gebrauchsfertige, torffreie Schotterrassenmischung aus regionaler Herstellung bestehend aus abgestimmter Zusammensetzung aus Rund- und Kantkorn, mineralischem Oberboden und Grünschnittkompost A⁺.

Das mineralische Korngerüst sichert die erforderliche Tragfähigkeit für die vorgesehene Belastung und der Anteil an definierter Organik sorgt für eine gute Standortbedingung durch eine Nährstoffsicherung und Wasserspeicherfähigkeit bei gleichzeitig notwendiger Wasserdurchlässigkeit

Aufbauempfehlung:

Ausschließlich PKW-Verkehr	SR1	einschichtiger Aufbau 15-20cm
PKW & geringer LKW-Verkehr	SR2	einschichtiger Aufbau 25-30cm
PKW & höherer LKW Verkehr	SR3	zweischichtiger Aufbau Tragschicht nach RStO & Vegetationstragschicht ca. 20 cm

Anforderung an Planum / Tragfähigkeit

SR1 & 2 Verformungsmodul $E_{v2} > 25 \text{ MN/m}^2$
 SR1 & 2 Verformungsmodul $E_{v2} > 45 \text{ MN/m}^2$

Nutzung als Abstellfläche mit geringer Belastung Korn 0/32
 Nutzung als Parkplatz und überfahrbar Korn 0/45

Einsatzbereich: Für begrünbare versickerungsfähige Oberflächenbefestigung, die für gelegentliche Verkehrsbelastungen geeignet ist.

Produktangaben und Anwendung	Wert	Einheit
Korngröße	0/23 bis 0/45	[mm]
Gehalt an organischer Substanz	2-3	[Gew.-%]
Gewicht	ca. 1.400	[kg/m ³]
Wasserkapazität im eingebauten Zustand	20-40	[Vol.-%]
ohne Düngerzugabe	-	-

Da es sich um ein Naturprodukt handelt, sind Schwankungen möglich.