

Ausschreibungsempfehlung für hochbelastbare Rasentragschichten (Schotterrasen) vom Typ Sabaralith[®]:

Position: Einschichtiger Vegetationstragschichtenaufbau

.....m²

Hochbelastbare Rasentragschicht gemäß FLL herstellen:

Auf die vorhandene, ungebundene Tragschicht erfolgt der Einbau einer 15 cm starken Schicht aus strukturstablem **Sabaralith** = 270 kg/m².

- Körnung: 0 – 22 mm
- Wasserdurchlässigkeit $\geq 3 \times 10^{-3}$ cm/s
- Wasserkapazität > 25 Vol-% entspricht ≈ 35 l/m² bei Schichtstärke von 15 cm und 95 % Proctordichte
- Organische Substanz: 1 - 3 M-%
- Salzgehalt: ≤ 150 mg/100 g
- pH- Wert: $\approx 7,3$
- Umweltverträglichkeit nach BBschV und/oder LAGA - Zuordnungswert Z 0
- Hohe Witterungs- und Verschleißbeständigkeit
- Tragfähigkeit bis 12,5 t Achslast (bei entsprechendem Unterbau)

Liefernachweis: DISPOplus GmbH

☎: 05503/8052-0 📠: 05503/8052-79

E-Mail: info@dispoplus.info

.....€

Bei alternativen Angeboten ist die Gleichwertigkeit zwingend gemäß VHB entsprechend einer Gütesicherung durch ein Fremdlabor bei Angebotsabgabe nachzuweisen. Zugrunde gelegt werden die Eckdaten des ausgeschriebenen Produktes.

Einbau:

Die **erdfeuchte** Rasentragschicht wird mit mittlerer bis schwerer Walze statisch verdichtet (**keine Vibration**). Um eine ausreichend große Einsaatoberfläche zu erzielen, ist ein vorsichtiges Entfernen der Grobkörner mittels Rechen erforderlich. Anschließend sollte die Einsaat und ein darauffolgendes, erneutes Abwalzen der Fläche erfolgen. Die Empfehlungen für Ansaat, Fertigstellungs- und Erhaltungspflege des Herstellers sind zu beachten.

Optionale Alternativpositionen: **Zweischichtiger Vegetationstragschichtenaufbau**

.....m²

Hochbelastbare Rasentragschicht gemäß FLL herstellen:

Auf die vorhandene, ungebundene Tragschicht erfolgt der Einbau einer $\geq 13,5$ cm starken Schicht aus strukturstabilem **Sabaralith** = 270 kg/m².

- Körnung: 0 – 22 mm
- Wasserdurchlässigkeit $\geq 3 \times 10^{-3}$ cm/s
- Wasserkapazität > 25 Vol-% entspricht ≈ 31 l/m² bei Schichtstärke von 13,5 cm und 95 % Proctordichte
- Organische Substanz: 1 - 3 M-%
- Salzgehalt: ≤ 150 mg/100 g
- pH- Wert: $\approx 7,3$
- Umweltverträglichkeit nach BBSchV und/oder LAGA - Zuordnungswert Z 0
- Hohe Witterungs- und Verschleißbeständigkeit
- Tragfähigkeit bis 12,5 t Achslast (bei entsprechendem Unterbau)

Liefernachweis: DISPOplus GmbH

☎: 05503/8052-0 📠: 05503/8052-79

E-Mail: info@dispoplus.info

.....€

.....m²

Rasentragschicht herstellen.

Auf die hochbelastbare Rasentragschicht Sabaralith der Vorposition erfolgt der Einbau einer 1,5 cm starken Schicht aus **Sabahum „L“** = 23,25 kg/m² als Vegetationsgrundlage für die Grasnarbe.

- Körnung: 0 – 3 mm
- Organische Substanz: 1 - 3 M-%
- pH- Wert: $\approx 6,5$
- Max. Wasserkapazität: > 33 Vol-%
- Verschleißbeständigkeit: ≤ 20 M-%
- Salzgehalt: ≤ 150 mg/100 g
- Pflanzenverträglichkeit: 9 Punkte – Stufe „sehr gut“

Liefernachweis: DISPOplus GmbH

☎: 05503/8052-0 📠: 05503/8052-79

E-Mail: info@dispoplus.info

.....€

Gilt für beide oben genannten Positionen:

Bei alternativen Angeboten ist die Gleichwertigkeit zwingend gemäß VHB entsprechend einer Gütesicherung durch ein Fremdlabor bei Angebotsabgabe nachzuweisen. Zugrunde gelegt werden die Eckdaten des ausgeschriebenen Produktes.

Einbau:

Die **erdfeuchte** Rasentragschicht wird mit mittlerer bis schwerer Walze statisch verdichtet (**keine Vibration**). Um eine ausreichend große Einsaatoberfläche zu erzielen, ist ein vorsichtiges Entfernen der Grobkörner mittels Rechen erforderlich. Anschließend sollte die Einsaat und ein darauffolgendes, erneutes Abwalzen der Fläche erfolgen. Die Empfehlungen für Ansaat, Fertigstellungs- und Erhaltungspflege des Herstellers sind zu beachten.