

Ausschreibungsempfehlung für sportfunktionelle Rasentragschichten vom Typ Sabahum[®]:

Sabadyn und **Sabahum** können auf jeden Baugrund bzw. Erdplanum aufgebaut werden, die die Anforderungen und Prüfungen der DIN 18035-4 erfüllen.

Pos.

.....m²

dynamische Drainschicht **Sabadyn** dunkel 0/16 erstellen.
Sabadyn wird verdichtet **12 cm** stark eingebaut.

Liefernachweis: DISPOplus GmbH
☎: 05503/8052-0 📠: 05503/8052-79
E-Mail: info@dispoplus.info

- Reiner Naturbaustoff aus mehreren verschiedenen hochwertigen Gesteinsanteilen mit gleichbleibender Sieblinie/Kornfraktionierung und Produktqualität.
- Hochwertige mineralische Füller ohne Ton oder Lehmanteil.
- Oberflächenscherfestigkeit > 55 KN/m²
- Frostbeständigkeit: Frostklasse F4 gemäß TL Gestein
- Verschleißbeständigkeit: ≥ 90 %
- Wasserschluckwert > 5 x 10⁻³ cm/s unter Berücksichtigung der empfohlenen Proctordichte
- Wasserspeicherkapazität ≈ 12,6 l/m² bei vorgeschriebener Schichtstärke und 95 % Proctordichte
- Maximale Wasserkapazität: ≈ 21 %
- Luftgehalt bei max. Wasserkapazität: ≈ 19,8 %
- Porenvolumen: ≈ 40,0 %
- Umweltverträglichkeit nach Bundesbodenschutzverordnung und LAGA Z-0

.....€/m²

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.

.....m²

Rasentragschicht herstellen.

Auf die dynamische Drainschicht Sabadyn der Vorposition erfolgt der Einbau einer **12 cm** starken Schicht aus **Sabahum „L“** = 186 kg/m² als sportfunktionelle Vegetationsgrundlage für die Grasnarbe (Raseneinsaat).

- Körnung: 0 – 3 mm
- Organische Substanz: 1 - 3 M-%
- pH- Wert: ≈ 6,5
- Max. Wasserkapazität: > 33 Vol-%
- Verschleißbeständigkeit: ≤ 20 M-%
- Salzgehalt: ≤ 150 mg/100 g
- Pflanzenverträglichkeit: 9 Punkte – Stufe „sehr gut“
- Wasserinfiltrationsrate: ≥ 60 mm/h

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**). Anschließend sollte die Ansaat (Aufsaat oder Einsaat) und ein darauffolgendes, erneutes Abwalzen der Fläche erfolgen. Die Empfehlungen für Ansaat, Fertigstellungs- und Erhaltungspflege des Herstellers sind zu beachten.