

DAK-ROCK HEAVY - SPLITT UND RASENGITTER



INDEX

1. Daten und Dokumentation
2. Beschreibung
3. Verwenden Sie
4. Belastungstest
5. Spezifikationen

1. DESCRIZIONE

Code	Beschreibung	Farbe	Abmessungen (mm)	Gewicht kg/st.	Pk. / Pallet
GAR01-0022N	Dak-Rock Heavy - Splitt und rasengitter	Schwarz	h. 39 - 500 x 500	1,20 kg/pz.	1,20 kg/pz.
GAR01-0022GV	Dak-Rock Heavy - Splitt und rasengitter	Grün	h. 39 - 500 x 500	1,20 kg/pz.	1,20 kg/pz.

WERKSTOFF Hergestellt aus PP (Polypropylen)

2. DESCRIZIONE

Dak-Rock Heavy ist eine 500 x 500 x H.39 mm gemahlene Verstärkungslösung zur Verbesserung der natürlichen Wasserentwässerung und gleichzeitig, um die Bodenerosion zu verhindern. Es ist eine perfekte Alternative zu Settsteinen, Flaggenstein, Pflasterplatten und verschiedenen Arten von Oberflächen auf Betonbasis. Innovatives ineinandergreifendes System ermöglicht es, die Paneele zu verbinden und eine kontinuierliche Oberfläche zu erzeugen, die einmal unsichtbar wird, sobald er mit Aggregat oder Gras gefüllt ist, wodurch der natürliche Charakter des Gebiets erhalten bleibt.



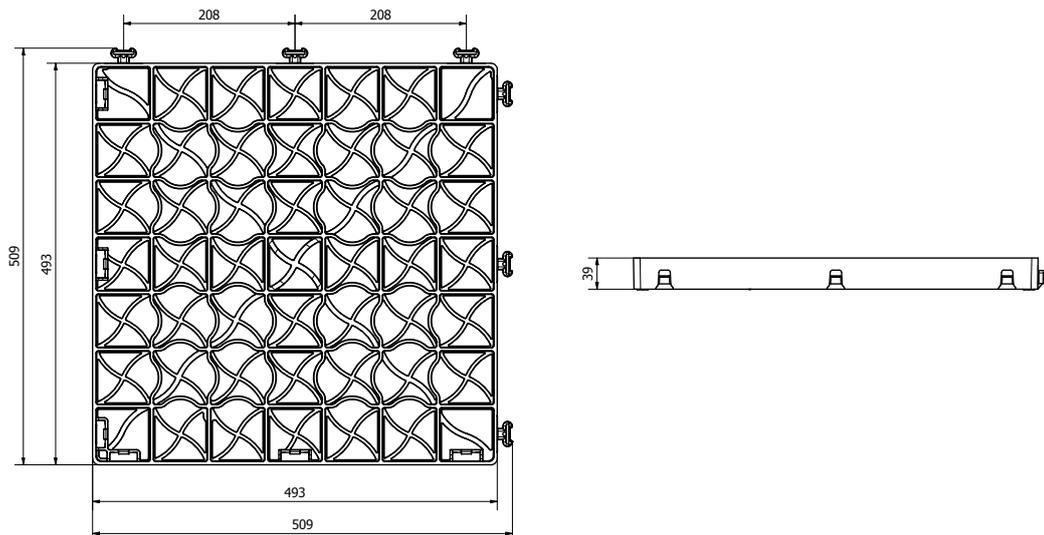
DAK-ROCK HEAVY - SPLITT UND RASENGITTER

3. VERWENDEN SIE

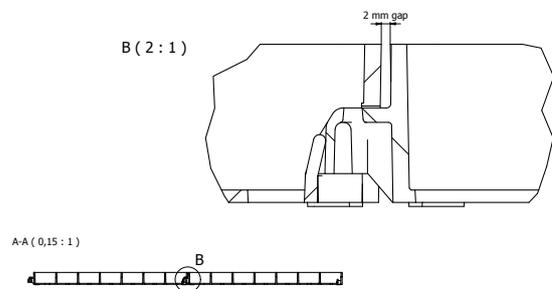
La griglia di pavimentazione in plastica Dakota è una soluzione per la pavimentazione di rinforzo a terra, progettata per migliorare il drenaggio naturale dell'acqua e allo stesso tempo per prevenire l'erosione del terreno. È un'alternativa perfetta ai mattoni in porfido, alle lastre di pavimentazione e ai diversi tipi di superfici a base di calcestruzzo. Il sistema di interblocco innovativo consente di collegare i pannelli e creare una superficie continua, che diventa completamente invisibile una volta riempito con aggregato o erba, preservando il carattere naturale dell'area.

Istruzioni di posa:

1. Creazione del sottostrato in ghiaia calcarea, ghiaia di porfido o detriti di calcestruzzo (da 0 a 32 mm o da 0 a 40 mm). (I detriti di mattoni non sono raccomandati)
2. Creazione strato di livellamento, che può essere composto da sabbia setacciata e ghiaino dal diametro di max 4 mm
3. Posa Dak-Rock: posare il lastra stabilizzatrice stabilizzante DAK-ROCK con geotessile rivolto verso il terreno.
4. Riempimento del Dak-Rock: Riempire con granulo di dimensioni da 4 a 25 mm. Per uso carrabile è consigliato l'uso di granulo di inerti più duri come profidi, basalti e graniti.
5. Completamento: ricoprire la parte superiore degli alveoli del Dak-Rock con uno strato di granulo di 2 cm

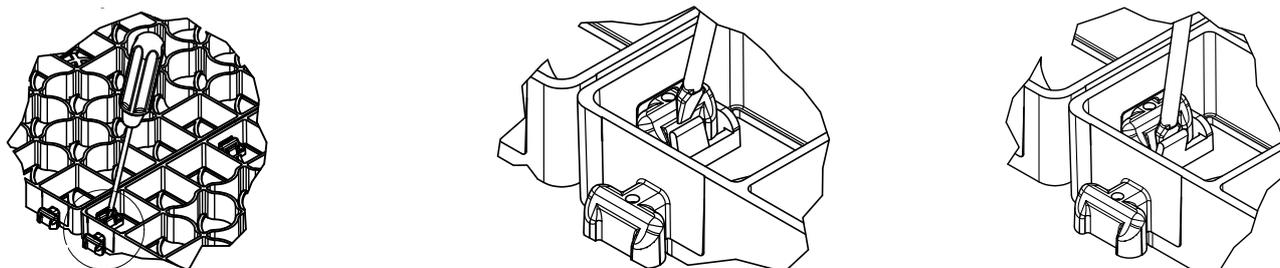


VERRIEGELUNGSSYSTEM



Jedes Gitter hat auf jeder Seite ein Einrastsystem, um die Platten zu verbinden und eine durchgehende Oberfläche zu schaffen, die völlig unsichtbar wird, wenn sie mit Zuschlagstoffen, Kies oder Gras gefüllt wird.

FREISCHALTEN



Das Interlocking-System ist ein robustes System, das eine perfekte und stabile Verbindung über die gesamte Fläche garantiert. Zum Entriegeln bestimmter Gitter ist ein Werkzeug erforderlich, das wie ein Hebel wirkt, z. B. ein gewöhnlicher Schlitzschraubendreher. Das Verfahren ist sehr einfach:

1. Führen Sie den Schraubendreher in das Verriegelungssystem zwischen den Platten ein
2. Nach dem vollständigen Einsetzen zwischen dem Clip und dem festen Schlitz
3. Drücken Sie auf , um den Clip zu öffnen und ihn zu lösen, um das Gitter anzuheben und zu entfernen.

DAK-ROCK HEAVY - SPLITT UND RASENGITTER

4. BELASTUNGSTEST

ART DER PRÜFUNG

Belastungstest - ISO 844 (Verfahren A)

BESCHREIBUNG

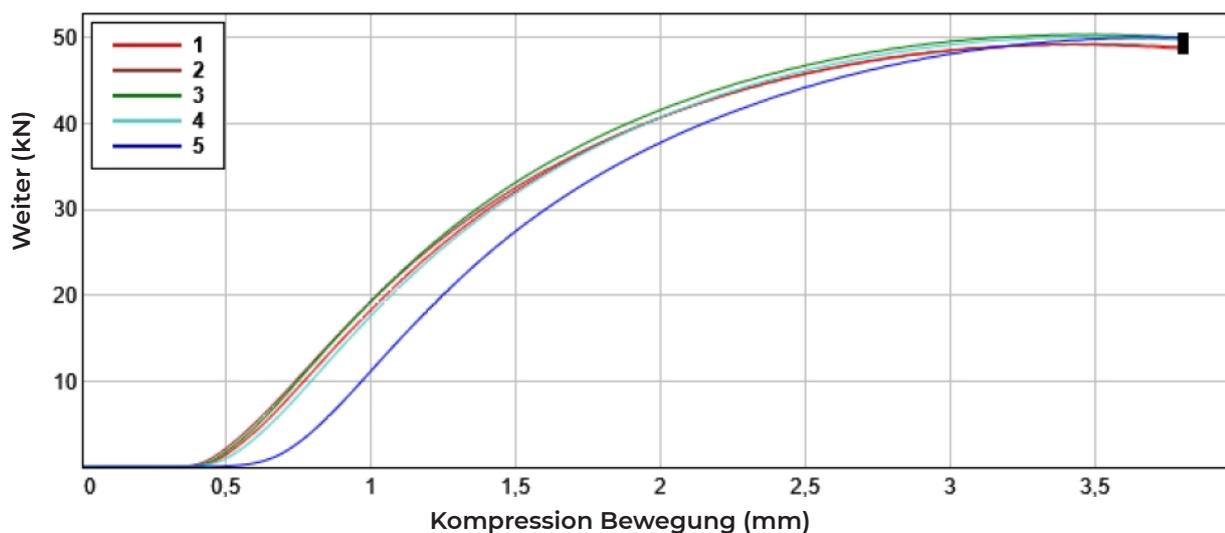
Der Artikel wurde mit einer elektromechanischen Presse INSTRON, Modell 5985, mit einer Kapazität von 250 kn einer zunehmenden Belastung ausgesetzt.

Der Prüfstempel, mit dem die Last aufgebracht wurde, hat eine Größe von 150x150 mm.

Die Größe der Proben beträgt 150x150 mm, was 4 Zellen entspricht.

Es wurde ein Test mit 5 Proben durchgeführt, der folgende Ergebnisse lieferte:

	Belastung bei 3,8 mm [kN]	Maximale Belastung [kN]	Deformation bei maximale Belastung [mm]	Stress [N/mm ²]	Ladegitter maximal [kN]	Belastung pro Quadratmeter [kN]	Belastung pro Quadratmeter [ton]
Test 01	48,71	49,23	3,44	76,07	2205	8822	899
Test 02	48,94	49,29	3,46	76,16	2208	8833	900
Test 03	50,03	50,40	3,43	77,87	2258	9032	921
Test 04	49,79	51,12	3,48	77,44	2245	8981	916
Test 05	49,98	50,03	3,98	77,30	2241	8965	914
Durchschnittlicher Wert	49,49	49,81	3,50	76,97	2232	8926	910



5. VOCI DI CAPITOLATO

Code	Beschreibung	Einheit	Preis
Dak.O.GAR01.0022N	Lieferung und Einbau von Kunststoffpflasterrosten zur Bodenbefestigung. Die Funktion besteht darin, den natürlichen Wasserabfluss zu verbessern und gleichzeitig die Bodenerosion zu verhindern. Das ineinander greifende System ermöglicht es, die Platten miteinander zu verbinden und eine durchgehende Fläche zu schaffen, die nach dem Auffüllen mit Zuschlagstoffen oder Rasen völlig unsichtbar wird und den natürlichen Charakter der Fläche bewahrt. Es besteht aus einem modularen Verriegelungselement mit den Maßen 500 x 500 x 59 mm, das aus PP (Polypropylen) besteht und in der Farbe Schwarz erhältlich ist. Tragfähigkeit > 900 Tonnen / m ² . Es wird zur Verstärkung und Verfestigung von Rasenflächen für Parkplätze und/oder Freizeitaktivitäten verwendet.	st.	-
Dak.O.GAR01.0022GV	Lieferung und Einbau von Kunststoffpflasterrosten zur Bodenbefestigung. Die Funktion besteht darin, den natürlichen Wasserabfluss zu verbessern und gleichzeitig die Bodenerosion zu verhindern. Das ineinander greifende System ermöglicht es, die Platten miteinander zu verbinden und eine durchgehende Fläche zu schaffen, die nach dem Auffüllen mit Zuschlagstoffen oder Rasen völlig unsichtbar wird und den natürlichen Charakter der Fläche bewahrt. Es besteht aus einem modularen Verriegelungselement mit den Maßen 500 x 500 x 59 mm, das aus PP (Polypropylen) besteht und in der Farbe Schwarz erhältlich ist. Tragfähigkeit > 900 Tonnen / m ² . Es wird zur Verstärkung und Verfestigung von Rasenflächen für Parkplätze und/oder Freizeitaktivitäten verwendet.	st.	-