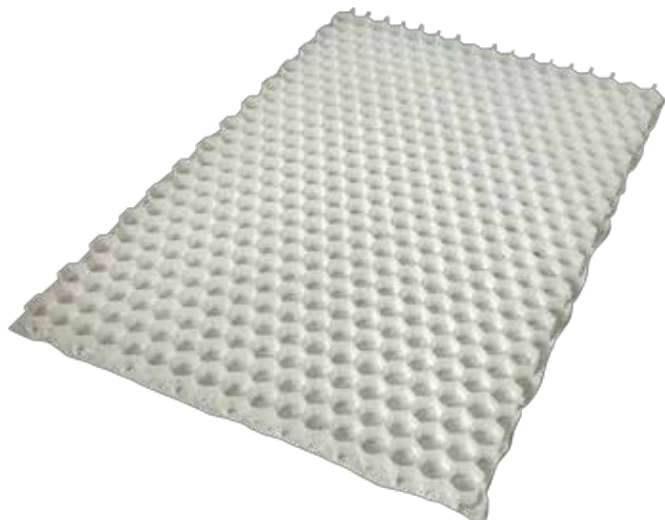


# DAK ROCK STABILIZATOR DE PIETRIȘ ȘI PIETRE



## CUPRINS

1. Date și documentație
2. Descriere
3. Utilizare
4. Recomandări pentru instalare
5. Caiete de sarcini

## 1. DATE ȘI DOCUMENTAȚIE

Cod	Descriere	Dimensiuni (mm)	Culoare	Greutate (kg/buc.)	Pachet / Palet
GAR01-0300	DAK-ROCK - Stabilizator din PE-HD	795 x 1.123 x h. 30	Gri	1,8	1 buc. / 38 buc.
GAR01-0300H	DAK-ROCK - Stabilizator din PE-HD	795 x 1.123 x h. 30	Gri	1,8	1 buc. / 80 buc.
GAR01-0300H2	DAK-ROCK - Stabilizator „tip carte” din PE-HD	1.590 x 1.123 x h. 30	Gri	1,8	1 buc. / 40 buc.
GAR01-0400	DAK-ROCK - Stabilizator din PP	795 x 1.123 x h. 30	Gri	1,8	1 buc. / 38 buc.
GAR01-0400H	DAK-ROCK - Stabilizator din PP	795 x 1.123 x h. 30	Gri	1,8	1 buc. / 80 buc.
GAR01-0400H2	DAK-ROCK - Stabilizator „tip carte” din PP	1.590 x 1.123 x h. 30	Gri	1,8	1 buc. / 40 buc.

**MATERIAL** Fabricat din PE-HD (GAR01-0300) sau din PP (GAR01-0400). Geotextil nețesut din PP, acitat și termocalandrat (60 g/m<sup>2</sup>)

## 2. DESCRIERE

DAK-ROCK este placa de stabilizare pentru pietriș și pietricele, fabricată din PP sau din PE-HD rezistent la îngheț. Reprezintă soluția ideală pentru stabilizarea pietrișului și a pietricelelor în cazul amenajării aleilor de grădină, aleilor pietonale și carosabile, teraselor și zonelor destinate diverselor utilizări (jocuri, picnic, relaxare) sau parcurilor.

DAK-ROCK asigură o suprafață compactă, potrivită atât pentru traficul pietonal, cât și pentru cel rutier, cu o capacitate de drenaj perfectă. Datorită structurii sale alveolare cu capacitate ridicată de reținere a pietrișului și a pietricelelor, precum și stratului de geotextil cu rezistență ridicată, apa de ploaie poate fi absorbită mai uniform de sol, asigurând o gestionare mai uniformă a drenajului și o stabilitate și siguranță perfectă a suprafeței

Valorile medii ale testului clasei de sarcină conform EN ISO 844 sunt următoarele:

- Test pe structură goală = 140 T/m<sup>2</sup>
- Test la încărcare maximă = 400 T/m<sup>2</sup>

# DAK ROCK STABILIZATOR DE PIETRIȘ ȘI PIETRE

## DATE PRIVIND STRATUL DE GEOTEXTIL NEFUTAT DIN POLIPROPILENĂ, ACITAT ȘI TERMOCALANDRAT

- **MATERIAL:** PP 100% reciclabil
- **CULOARE:** Alb / neutru
- **GREUTATE:** 60 g/m<sup>2</sup>

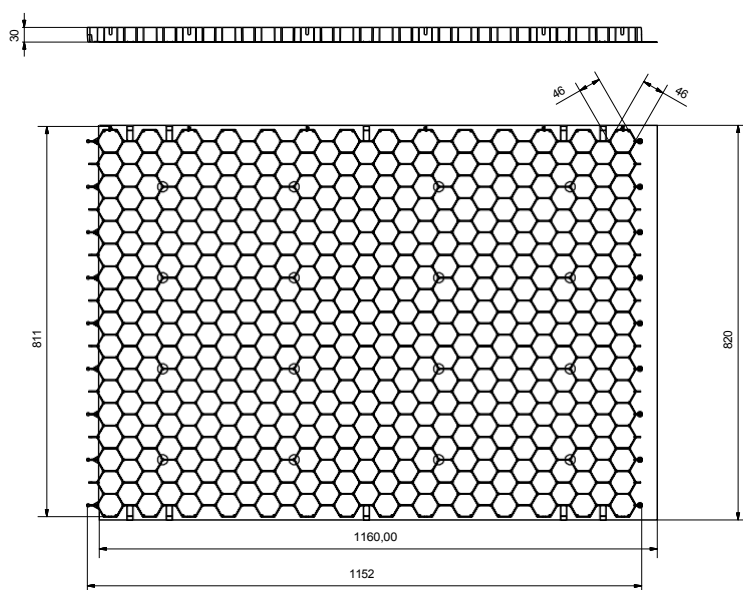
PROPRIETĂȚI	METODA DE TESTARE	UNITATE	VALOARE NOMINALĂ	TOLERANȚĂ
Rezistență medie la tracțiune	EN ISO 10319	kN/m	3,3	-13%
Alungire la sarcină maximă	EN ISO 10319	%	> 40	/
Rezistența la perforare statică CBR	EN ISO 12236	N	550	-13%
Capacitate de curgere perpendiculară pe plan	EN ISO 11058	l/m2s	142	-30%
Deschiderea porilor	EN ISO 12956	μm	135	±30%
Grosime	EN ISO 9863/1	mm	0,45	±20%
Masa specifică	EN ISO 9864	g/m2	60	-10 %

## 3. UTILIZARE

Funcția stratului de geotextil din PP poros, sudat la structura alveolară, este atât de drenare a apei, cât și de protecție împotriva rădăcinilor, reducând considerabil creșterea buruienilor la suprafață.

## 4. RECOMANDĂRI PENTRU INSTALARE

1. Crearea substratului din pietriș calcaros, pietriș de porfir sau resturi de beton (de la 0 la 32 mm sau de la 0 la 40 mm). (Resturile de cărămidă nu sunt recomandate)
2. Realizarea stratului de nivelare, care poate fi compus din nisip cernut și pietriș cu diametrul de maximum 4 mm
3. Stabilizator cu structură alveolară: așezați placa stabilizatoare DAK-ROCK cu geotextilul orientat spre sol.
4. Strat superior: Umpleți cu granule cu dimensiuni între 4 și 12 mm. Pentru utilizarea cu vehicule, se recomandă utilizarea de granule de agregate mai dure, precum porfid, bazalt și granit.
5. Finalizare: Acoperiți partea superioară a alveolelor Dak-Rock cu un strat de granule de 2 cm



# DAK ROCK STABILIZATOR DE PIETRIȘ ȘI PIETRE

## 5. POZIȚII DIN CAIETUL DE SARCINI

Punct	Descriere	Unitate	Preț
Dak.O.GAR01.0xxx	Furnizarea și montarea plăcilor de stabilizare pentru pietriș și pietricele din PP sau din PE-HD rezistent la îngheț, ideale pentru stabilizarea pietrișului și a pietricelelor în cazul amenajării de alei de grădină, poteci pietonale și carosabile, terase și zone destinate diverselor utilizări (jocuri, picnic, relaxare) sau parcări. Dotată cu un strat de geotextil poros din PP, sudat la structura alveolară, care asigură drenajul apei și protecția împotriva rădăcinilor, reducând semnificativ și creșterea buruienilor la suprafață. Realizată din PE-HD (GAR01-0300) sau din PP (GAR01-0400)		
Dak.O.GAR01.0300	795 x 1.123 m.....	buc.	-
Dak.O.GAR01.0300H	795 x 1.123 m.....	buc.	-
Dak.O.GAR01.0300H2	1.590 x 1.123 m.....	buc.	-
Dak.O.GAR01.0400	795 x 1.123 m.....	buc.	-
Dak.O.GAR01.0500H	795 x 1.123 m.....	buc.	-
Dak.O.GAR01.0500H2	1.590 x 1.123 m.....	buc.	-