

Dbase



Modello: **D BASE**

Codice prodotto: **DB23_DBASE_RL**

Dimensioni prodotto: **50 x 50 x H 1,7 cm**

Peso del prodotto: **1,32 Kg/pz**

Roofinggreen® **Dbase** è il sistema modulare brevettato di supporto per pavimentazioni in gres porcellanato, di spessore complessivo di soli 1,7 cm, che si integra perfettamente alle pavimentazioni modulari in erba sintetica Roofinggreen®.

Il sistema Dbase rivoluziona il metodo di posa tradizionale della ceramica per esterni. La nuova base drenante a basso spessore consente di distribuire uniformemente i carichi e permette dunque l'utilizzo di ceramiche di solo 1 cm di spessore.

La base drenante diviene chassis sul quale poggiare "a secco" ceramiche strutturate in gres porcellanato, dello spessore di solo 1 cm (minimo), di formati e texture a scelta.

La gamma di soluzioni modulari Roofinggreen® si arricchisce di un'alternativa al manto erboso, offrendo nuove possibilità compositive per gli spazi outdoor, ottimizzandone la costruzione e riducendone l'impatto ambientale.

Perché scegliere il Sistema D BASE ?

- Basso spessore
- Perfetta complanarità con Roofinggreen Leaf
- Riduzione dei costi
- Perfetto drenaggio
- Leggerezza
- Posa a secco
- Alta resistenza a compressione
- Texture e formati differenti

I vantaggi:

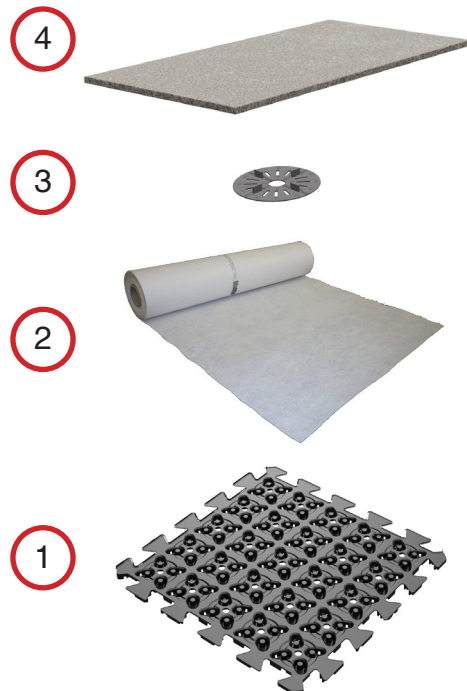
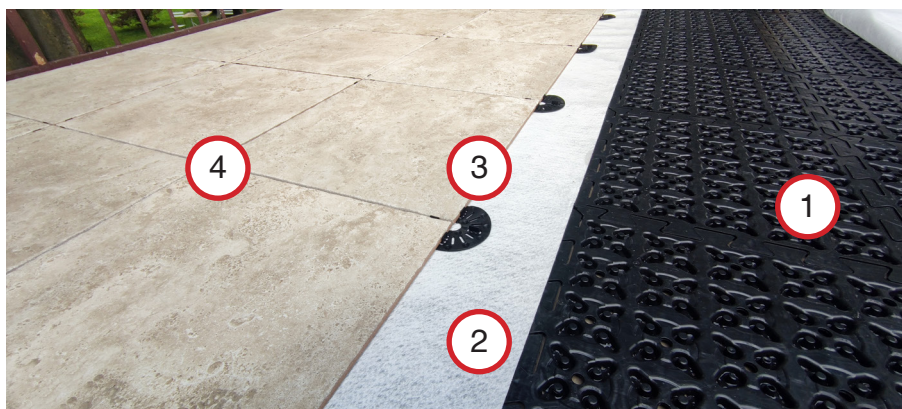
- Minore impatto ambientale
- Praticità in cantiere ed ottimizzazione logistica
- Facilità di taglio in cantiere
- Materiali riciclabili



COMPOSIZIONE DEL SISTEMA Dbase

Il sistema Dbase è composto da:

- 1) basi drenanti Dbase
- 2) telo tnt
- 3) distanziali in gomma
- 4) piastrelle in gres porcellanato



SPECIFICHE DEI MATERIALI

Modulo Dbase

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| <i>Materiale</i> | polipropilene (Pp) |
| <i>Lunghezza / Larghezza</i> | 500 mm (± 2 mm) x 500 mm (± 2 mm) |
| <i>Altezza</i> | 15 mm (± 5%) |
| <i>Peso</i> | 1,2 kg/mq (± 10%) |

Telo tnt

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| <i>Materiale</i> | fibre sintetiche 100% |
| <i>Dimensioni rotolo</i> | 105 x 5000 cm |
| <i>Spessore</i> | 1.5 mm (± 5%) |
| <i>Densità</i> | 80 gr/ dm3 |
| <i>Peso</i> | 0,12 kg/mq (± 10%) |

Distanziale

| | |
|-------------------|--------------------------|
| <i>Materiale</i> | gomma TPV |
| <i>Dimensioni</i> | diametro 130 mm (± 1 mm) |
| <i>Altezza</i> | 2 mm (± 10%) |

Piastrella in gres porcellanato

| | |
|--|---|
| | ceramica da esterno R12 |
| | formati 60x60 cm, 60x120 cm, 120x120 cm |
| | vedi relativa scheda tecnica delle piastrelle |



SISTEMA INSTALLATO

| | |
|-------------------|--|
| <i>Superficie</i> | 4 moduli per 1 metro quadro |
| <i>Altezza</i> | 17 mm + spessore della piastrella in gres porcellanato |
| <i>Peso</i> | 5,3 kg/mq + peso della piastrella in gres porcellanato |

PERFORMANCES TECNICHE

| <i>Parametro</i> | <i>Valore</i> |
|--------------------------------------|--|
| <i>Carico ammissibile</i> | 5.0 kN/m ² carico distribuito |
| <i>Intervallo di temperatura</i> | da -20°C a 75°C |
| <i>Prova ASTM C627 Robinson Test</i> | Pedonabilità media |

Per le specifiche tecniche riguardanti la superficie della pavimentazione in gres porcellanato, si rimanda alla relativa scheda tecnica delle piastrelle utilizzate.

I moduli Roofinggreen possono essere utilizzati tutto l'anno e in una varietà di condizioni climatiche (caldo, freddo, pioggia, neve), grazie alla loro elevata stabilità dimensionale, al non assorbimento dell'acqua meteorica.

L'acquirente è responsabile dell'identificazione, verifica e comunicazione a Roofinggreen della legislazione, degli standard, dei regolamenti e delle istruzioni operative locali e nazionali pertinenti.

SALUTE E SICUREZZA

| <i>Parametro</i> | <i>Valore</i> |
|------------------|--|
| <i>REACH</i> | Tutti i componenti sono registrati e conformi al regolamento REACH |
| <i>Tossicità</i> | Non contiene metalli pesanti o altri componenti tossici/pericolosi |
| <i>Trasporto</i> | Senza restrizioni |

ASSISTENZA AL PROGETTO

Per assicurare la corretta quantità di materiale necessario, è raccomandato condividere con Roofinggreen Srl le superfici quotate (in formato .dwg o.pdf) delle aree interessate.

INSTALLAZIONE

I moduli Dbase sono progettati per essere installati direttamente su superfici piane impermeabili, senza piedini di supporto, solitamente in combinazione con il materassino geocomposito drenante *Geodreno*: questo serve a proteggere la superficie sottostante (per esempio: guaina impermeabile), creare una stabile superficie di posa, liscia ed omogenea, ed aumentare il drenaggio orizzontale dell'acqua.

I moduli Dbase possono essere tagliati a misura in loco, utilizzando una sega circolare o altra attrezzatura adeguata, per ottenere bordi perimetrali lisci e per adattare la superficie alla geometria necessaria.

MANUTENZIONE E PULIZIA

Le superfici rivestite con il sistema Roofinggreen Dbase non richiedono alcuna manutenzione, si possono pulire come qualsiasi superficie in gres porcellanato.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di supporto per pavimentazione in gres porcellanato, di tipo "Roofinggreen Dbase", idonea per superfici impermeabili non cedevoli, costituita da moduli drenanti ad incastro, in polipropilene, dello spessore di 15 mm e delle dimensioni di 500x500 mm; telo in tessuto-non-tessuto in fibre sintetiche, densità 80 gr/dm³, spessore 1.5 mm; e distanziali in gomma TPV di diametro 130 mm e spessore 2 mm. Il sistema è idonea ad accogliere piastrelle in gres porcellanato di spessore minimo 10 mm e dimensioni minime 600x600 mm.

Tutti i diritti sono riservati. E' vietata la riproduzione di testi, disegni, foto e illustrazioni senza autorizzazione di Roofinggreen. Le immagini a colori sono puramente indicative e possono non corrispondere alla tonalità dei prodotti. Roofinggreen S.r.l. si riserva la possibilità di cambiare, modificare o eliminare prodotti da questa scheda senza preavviso.

© Copyright Roofinggreen S.r.l.

Roofinggreen Srl

Via Pier Donigi Pinelli, 31

10144 Torino – Italy

T: +39 011 0714037

www.roofinggreen.it – info@roofinggreen.it

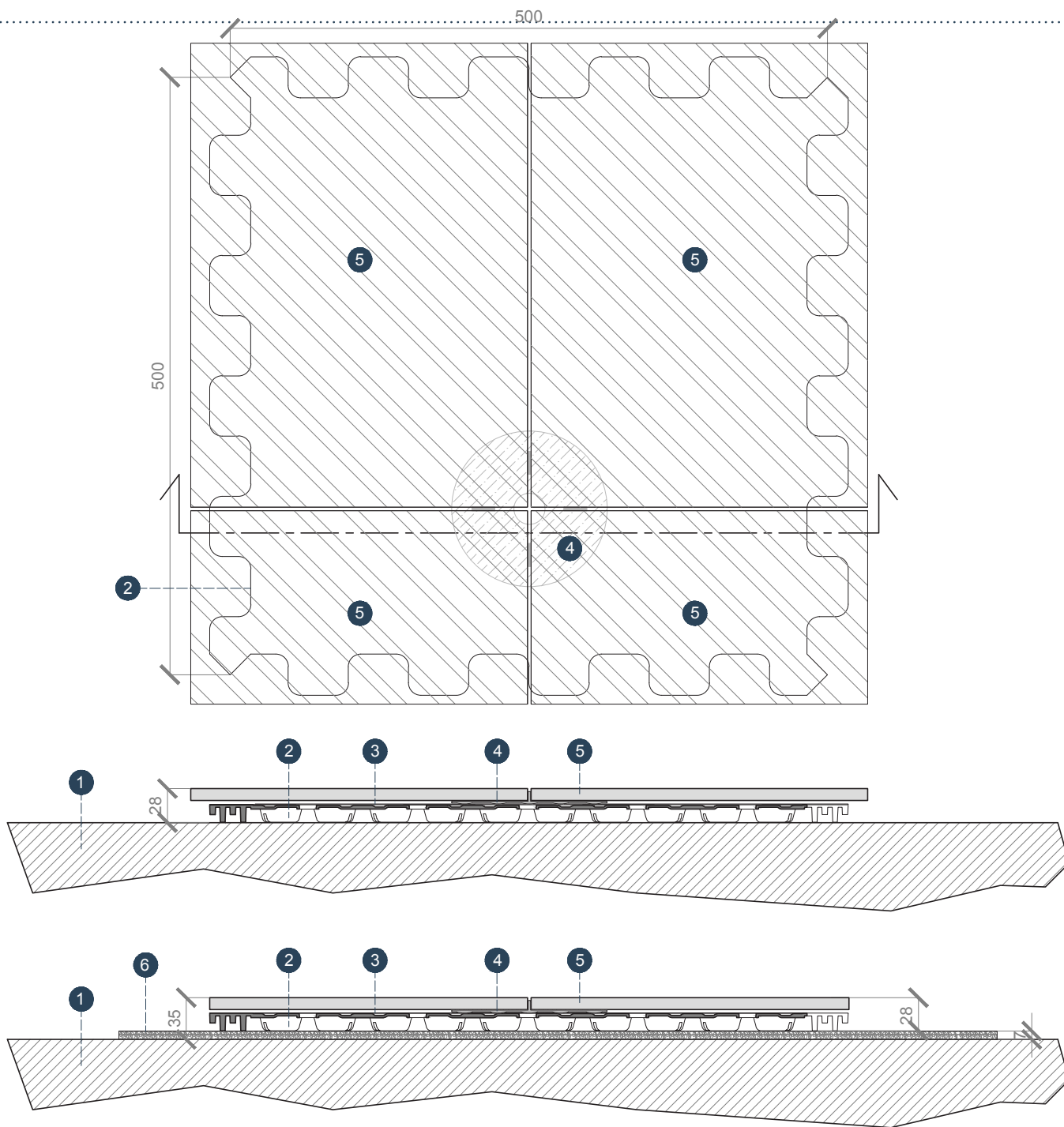


Roofinggreen®

INSPIRED BY NATURE

SCHEMA TECNICA

Codice prodotto: DB23_DBASE_RL



LEGENDA:

- 1 Sottofondo
- 2 Roofinggreen Dbase sp. 15 mm
- 3 Telo tnt
- 4 Distanziale
- 5 Gres porcellanato sp. 10 mm
- 6 Telo drenante Geodreno sp. 7 mm

MODELLO

D BASE

FILE

DBASE_01_00.dwg

DESCRIZIONE

Pianta e Sezione

SCALA

1:5

TAV.

DBASE_01

DISEGNO INDICATIVO. Tutti i diritti sono riservati. E' vietata la riproduzione di testi, disegni, foto e illustrazioni senza autorizzazione di Roofinggreen.

Le immagini a colori sono puramente indicative e possono non corrispondere alla tonalità dei prodotti. Roofinggreen S.r.l. si riserva la possibilità di cambiare, modificare o eliminare prodotti da questo catalogo senza preavviso.

© Copyright Roofinggreen S.r.l. Via Pierdionigi Pinelli 31 - 10144 Torino (ITALIA)