

PLASTONELLA

PAVIMENTAZIONE OUTDOOR
DRENANTE E MODULARE



VANTAGGI



Plastonella offre ottima versatilità, adattandosi a qualsiasi superficie. La sua posa è semplice e veloce, mentre la leggerezza e la maneggevolezza ne facilitano l'installazione. Inoltre, è resistente ai microrganismi, garantendo durata e affidabilità nel tempo.



BENESSERE PSICO-FISICO

In questi ultimi anni un numero crescente di pubblicazioni scientifiche evidenzia che il verde impatta in modo positivo sulla psiche, sull'umore e in generale aumenta il benessere delle persone. Inoltre a livello professionale, il verde aumenta la produttività e riduce lo stress, migliorando quindi la concentrazione e le relazioni.



VALORIZZA L'EDIFICIO

L'aumento di aree verdi fruibili incrementa il valore commerciale dell'immobile e il verde in copertura permette di abbellire significativamente l'edificio.

Efficienza energetica, comfort termico e utilizzo di materiali sostenibili sono elementi distintivi per certificare un edificio LEED o BREEM e posizionarlo meglio sul mercato immobiliare.

Il verde in copertura infine protegge il rivestimento (membrana impermeabilizzante) dalle intemperie come pioggia, grandine, sole, vento e dalle escursioni termiche.



RISPARMIO ENERGETICO

Il giardino pensile è un sistema di isolamento naturale che aumenta il comfort ambientale di un edificio. Nella stagione estiva l'edificio provvisto di giardino pensile, può produrre un maggiore sfasamento termico e quindi diminuire l'utilizzo di energia elettrica per il funzionamento dell'impianto di raffrescamento.

Il verde pensile può ridurre la temperatura di una copertura classica, realizzata con manti impermeabili bituminosi, fino a 30-35 °C. Grazie a questo effetto di mitigazione, dovuto dalla vegetazione, anche le prestazioni dell'impianto fotovoltaico vengono aumentate con il conseguente incremento di energia elettrica prodotta.

LA SOLUZIONE

Plastonella è un sistema pratico e veloce per realizzare pavimentazioni drenanti ed antiscivolo.

Garantisce una migliore e più sicura fruizione degli spazi ai pedoni.

Il prodotto è realizzato in materiale plastico con trattamento anti-sdrucchiolo per superfici sempre asciutte e confortevoli.

BORDI PISCINE E DOCCE

CONCERTI E MANIFESTAZIONI

GARDEN E TERRAZZE

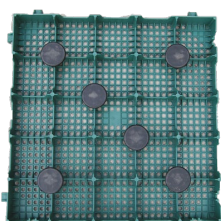
PERCORSI PEDONABILI

CAMPEGGI

Piedini di appoggio da utilizzare per la posa su terrazze pedonabili a protezione dell'impermeabilizzazione.

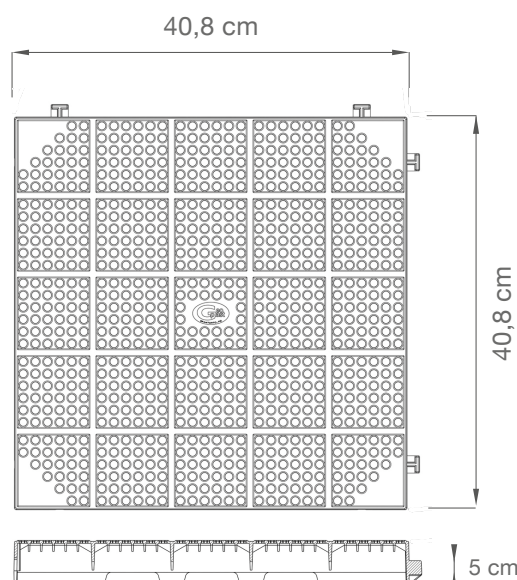
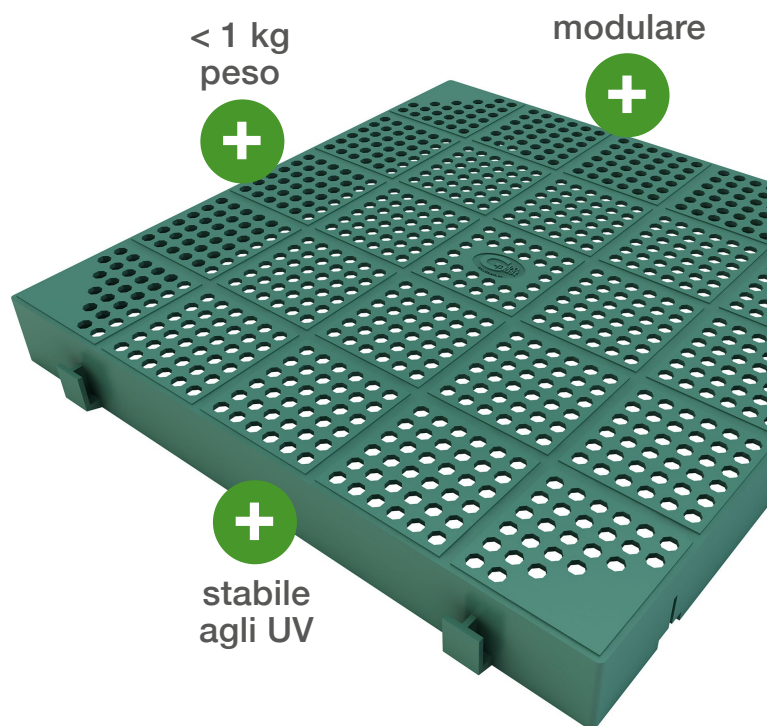
Sono necessari n. 10 piedini per Plastonella, ossia n. 6 per la parte centrale e n. 4 per la parte laterale. I piedini infatti sono caratterizzati da una gola più larga per far incastrare le due piastrelle.

PIEDINI DI APPOGGIO



DATI TECNICI

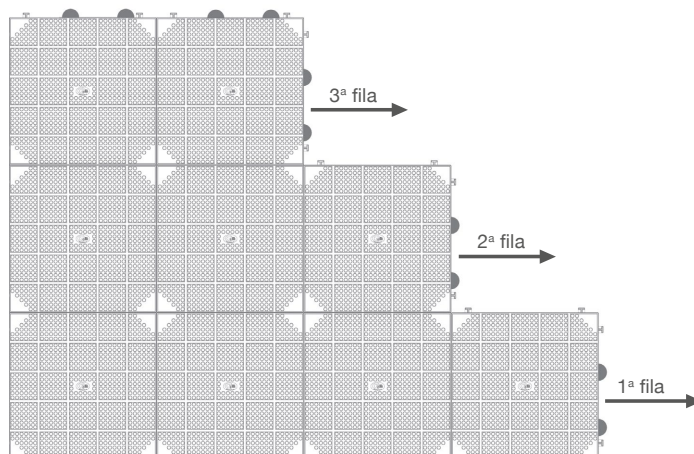
Dimensioni (cm)	40,8 x 40,8 x 5
Materiale	Graplene (Polipropilene Compound riciclato)
Capacità di carico (t/m ²)	3
Peso al pezzo (kg)	0,94
Dimensione imballo (cm)	83 x 125 x 230
N° pezzi	270
m ² per pallet	45
Colore	Grigio - Rosso - Verde



15

POSA IN OPERA

L'installazione di Plastonella si realizza posando le piastrelle da sinistra verso destra, dal basso verso l'alto, mantenendo gli agganci verso l'alto e verso destra.



VANTAGGI



DRENANTE

Ottimo drenaggio grazie alla superficie forata.



INSTALLAZIONE SEMPLICE

Installazione semplice, veloce e senza utilizzo di utensili (DIY).



PROTETTIVA

Se posata su coperture piane, protegge e preserva la membrana impermeabilizzante.



AUTOPULENTE

Autopulente da olii, solventi, agenti chimici.



RESISTENTE

Resistente agli agenti atmosferici e stabile ai raggi UV.



SMONTABILE

Facile smontaggio e stoccaggio anche in luoghi umidi.

TERRAZZE E GIARDINI

Combinando le varie colorazioni si ottengono disegni e forme geometriche che possono dare un tocco di creatività ed emozione a luoghi della casa che prima risultavano freddi e inhospitali.



PARCHI GIOCHI E AREE VERDI

Per realizzare spazi esterni e aree fruibili outdoor dove posizionare in sicurezza gazebo, sdrai, altalene e giochi per bambini.

All'occorrenza la zona realizzata può essere smontata e rimontata nuovamente anche in altri contesti.

Facile da movimentare e da posare è ideale per realizzare aree fai da te.





Geoplast
Building beyond together

Geoplast S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 6/8
35010 Grantorto (PD) - Italy

Tel +39 049 9490289
Geoplast@Geoplastglobal.com
GeoplastGlobal.com



rev. 000 10/2025
st. 10/2025