

Prima Ground® - SCHEDE TECNICHE

CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO IN SASSO LAVATO a vista

Il “ghiaio lavato”, anche detto “sasso lavato” è una pavimentazione per esterni monolitica, architettonica e continua, contenente calcestruzzo (eventualmente fibro-rinforzato) e ghiaia selezionata su richiesta, di pregevole aspetto estetico. Prima Ground® si inserisce perfettamente in ogni contesto architettonico, anche in aree di interesse ambientale, storico e paesaggistico. Idoneo per riqualificare aree, aumentandone il valore o per realizzazioni ex-novo. La base cementizia, disponibile in diverse colorazioni e gli inerti a vista scelti consentono un’ampia personalizzazione. Prima Ground® è una superficie continua carrabile e pedonale, ma **non essendo una pavimentazione permeabile, deve essere realizzata su idoneo sottofondo pendenziato per permettere il deflusso dell’acqua.**

VANTAGGI

ELEVATA DURATA

Resistente alle variazioni di temperatura, la pavimentazione non subisce deformazioni dovute al transito veicolare (nessun affossamento).

UV RESISTENTE

Soluzione solida ai raggi UV.

CARRABILE E PEDONALE

Presenta una buona resistenza meccanica: è una soluzione idonea sia al transito ciclo-pedonale e a quello veicolare.

SICUREZZA

La superficie è anti-scivolo.

MANUTENZIONE

Ha una buona durata nel tempo e non necessita di una particolare manutenzione.

PERSONALIZZABILE

Il pavimento in ghiaio lavato è altamente personalizzabile per matrice cementizia, tipologia di inerte, disegni o trama. I tagli (indispensabili) alla pavimentazione possono essere mascherati da greche, disegni o rose dei venti.

ECONOMICA

La pavimentazione in ghiaio lavato è di veloce esecuzione, permette di ridurre i tempi di cantiere ed ha un buon rapporto qualità/prezzo.

APPLICATORI FIDUCIARI



CERTIFICAZIONI



OS 6 Class. II
OS 26 Class. III bis
OG 1 Class. I
OG 3 Class. II

COMPAGNIE ASSICURATIVE



ASSOCIAZIONI



Dati Tecnici

Spessore medio nominale	Non inferiore a 6-7 cm pedonale Non inferiore a 8-10 cm carrabile
Colore	Colore matrice: naturale grigio Portland, oppure a gamma giallo, rosso, marrone, verde, nero. Inerti: selezionabili tra la gamma disponibile
Prova allo strappo - UNI EN 1542	2,00 N\mm ²
Peso specifico - UNI EN 12390/7	Circa 2380 Kg\m ³
Resistenza meccanica a compressione ad 28 gg UNI EN 12390/3	41,7 Mpa
Classificazione reazione al fuoco - UNI EN 13501	A1
Determinazione della Resistenza al Gelo e Disgelo con Sale antighiaccio - SIST EN 1340 - D	Conforme alla norma
Resistenza allo scivolamento/strisciamento EN 14231:2004	SRV 90 asciutto - SRV 64 bagnato
Ramp Test per la classificazione antiscivolo delle superfici - DIN 51130	R11
Resistenza allo scivolamento DIN 51097	C

Campi d'impiego

<p>Spazi pubblici Viali lungomare e lungolago, terrazze panoramiche, vie di percorrenza pedonali in aree verdi o parchi, marciapiedi. Piste ciclabili, aree di sosta e parcheggi. Strade secondarie di accesso percorribili occasionalmente a velocità moderata (<=40 km/h). Viali e strade sottoposte a tutela ambientale o in contesto storico.</p>
<p>Spazi privati Aree esterne di ville o complessi residenziali o studentati, marciapiedi, parcheggi. Percorsi adiacenti per impianti sportivi, campi da golf.</p>

Nota

Tutte le disposizioni inerenti alla sicurezza e all'utilizzo dei prodotti che compongono Prima Ground®, sono riportate sulle schede di sicurezza dei singoli materiali.

I dati sopra esposti, in alcun modo vincolanti, sono riferiti a precedenti esperienze, sia di laboratorio che di cantiere.

I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

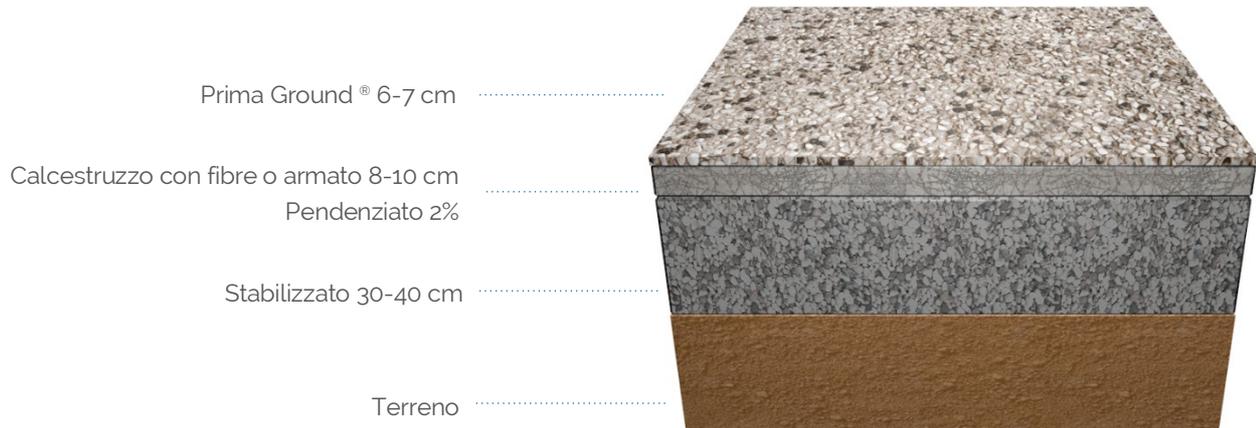
Qualsiasi responsabilità è demandata a chi applica o utilizza il sistema Prima Ground®.

Supporti e realizzazione

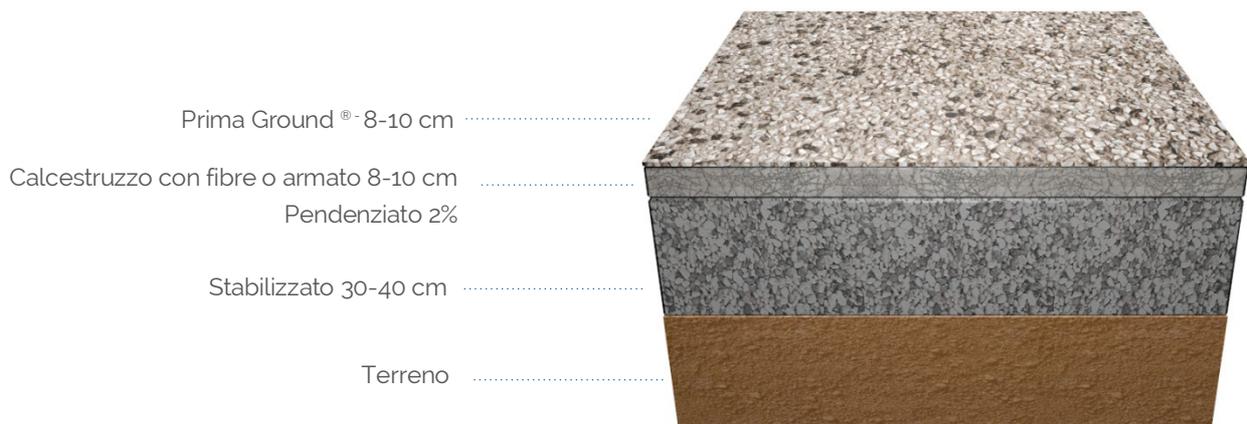
Prima Ground® può essere realizzato su fondi nuovi quali calcestruzzo (eventualmente fibro-rinforzato) e per riqualificare fondi esistenti usurati. **Il sottofondo deve essere pendenziato per permettere il deflusso dell'acqua.**

Stratigrafie

Prima Ground® Su fondo calcestruzzo impermeabile e pendenziato
Versione ciclo -pedonale



Prima Ground® Su fondo calcestruzzo impermeabile e pendenziato
Versione carrabile



APPLICATORI FIDUCIARI



CERTIFICAZIONI

OS 6 Class. II
OS 26 Class. III bis
OG 1 Class. I
OG 3 Class. II

COMPAGNIE ASSICURATIVE



ASSOCIAZIONI

