

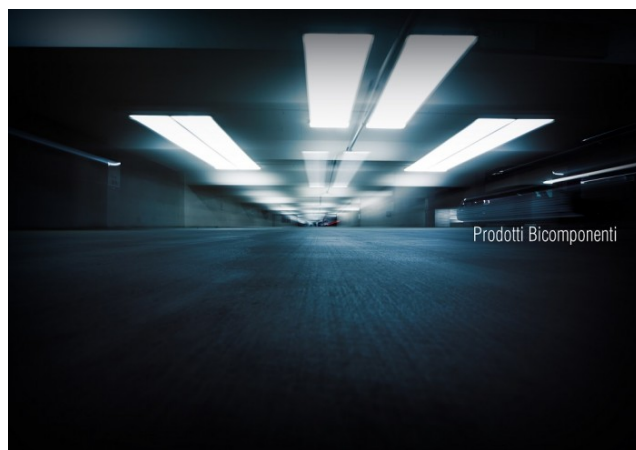
RESINPAVE'



Resina poliuretanica igro-indurente alifatica

Ciottoli di Marmo Naturali

Drenante, Permeabile, Antiscivolo



Codice

1236

Descrizione

RESINPAVE' è un sistema di pavimentazione innovativo ad alta resistenza alle intemperie, usura, antiscivolo, drenante e permeabile, composto da Resina poliuretanica igro-indurente, un materiale tecnologicamente avanzato, resistente agli agenti chimici e meccanici, e Ciottoli di Marmo Naturali disponibili in diverse granulometrie (2-4 mm. 4-8 mm.) e in una vasta gamma di colorazioni eleganti. Perfetto per chi cerca una pavimentazione bella, funzionale e rispettosa dell'ambiente.

Impiego

Ideale per realizzare superfici permeabili e drenanti, decorative e resistenti sia per uso pedonale che carrabile. Perfetto per vialetti, cortili, parcheggi, zone piscine e aree esterne, piste ciclabili, balconi e terrazze, ambienti urbani e paesaggistici.

Aspetto del film

Trasparente

Colore

Breccia Pernice
Rosa Corallo
Botticino
Bianco Carrara
Rosso Verona
Verde Alpi
Bardiglio
Sky Blu

Componenti

2

Peso specifico

0,950 g/cm³ (20°C)

Traffico Pedonale

Spessore minimo consigliato: 1,5 cm

Traffico Carrabile

Spessore minimo consigliato 3-5

Resistenza alla Trazione

27,4 MPa

Durezza

53D Shore

Resistenza Chimica

Altamente resistente a sali, oli, benzina, alcool e acidi.

Permeabilità

Sistema completamente drenante

Preparazione del prodotto

Dosaggio Resina/Aggregati			
GRANOLUEMTRIA	CIOTOLI	RESINA	RAPPORTO
2-4 mm	20 Kg.	1,000 Kg.	20:1
4-8 mm	20 Kg.	0,800 Kg.	20: 0,800

Resa

Granulometria 2-4 mm:
1 metro quadrato con spessore di 1,5 cm.
Granulometria 4-8 mm:
1,5 metro quadrato con spessore di 1,5 cm.

Applicazione

Assicurarsi che il supporto sia pulito, asciutto, privo di polvere, oli e parti in fase di distacco. Per supporti polverosi o molto porose, applicare una mano di EPO PRIMER.

Verificare la planarità e la compattezza del fondo e livellare eventuali depressioni e verificare che le pendenze siano adeguate al deflusso dell'acqua. **IMPORTANTE:** Inserire profili in alluminio come giunto ogni 4-5 m2 per consentire eventuali riparazioni future e gestire le dilatazioni del materiale.

Miscelazione

Utilizzare un miscelatore elettrico a basso numero di giri per unire la resina poliuretanica ai ciottoli di marmo nelle proporzioni indicate fino ad ottenere un impasto omogeneo.

Posa e Compattazione

Stendere il materiale uniformemente con una stadia in alluminio. Compattare e lisciare bene con Elicottero (Frattazzo meccanico) oppure con Taloche in acciaio. Per uno spessore costante, montare i profili angolari di guida. La corretta compattazione è fondamentale per la resistenza del pavimento. Per pulire il frattone e gli attrezzi utilizzare la nostra soluzione RESINSOL 224.

Tempi di essiccazione e indurimento

Pedonabile: 24 ore (25°C, 50% U.R.)

Trafficabile: 48 ore (25°C, 50% U.R.)

Condizioni ambientali

Applicare con temperature ambiente compresa tra +10°C e +25°C. Evitare l'applicazione in caso di pioggia o elevata umidità. Attendere la completa polimerizzazione prima del transito (tempi variabili secondo temperatura).

Precauzioni:

Proteggere la superficie durante la fase di indurimento. Per grandi superfici pianificare l'applicazione a zone. Utilizzare dispositivi di protezione individuale durante l'applicazione.

Durata in magazzino

Conservare il luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce solare diretta. Mantenere i contenitori ben chiusi.

Confezioni

Kit completo da 21,000 Kg.
20 kg. CIOTTOLI
1kg. RESINA POLIURETANICA