



Famiglia
Admix

Tipologia
Additivi in polvere per calcestruzzo, malte e boiacche

Linee prodotti
• **Building**
• **Floor**

Categorie funzionali
• **Realizzazione di pavimentazioni in 'ghiaietto lavato'**

Componenti
Monocomponente

Aspetto
Polvere

ADX.0112

PRERIT COMPOUND

Composto in polvere multi-funzionale per pavimentazioni in ghiaietto lavato

Codice Doganale

3824 4000

Imballaggi

- Sacco da 25 kg

Applicazione

- Aggiungere ad altri componenti

Certificazioni e normative



Floor - Prodotti per pavimenti e massetti in calcestruzzo

Prodotto della linea Floor, la linea prodotti di Azichem Srl dedicata ai prodotti principali, complementari e accessori per la costruzione, il ripristino e/o la rivitalizzazione di pavimenti e massetti in calcestruzzo.

Descrizione del prodotto

Composto aggiuntivo in polvere per il miglioramento prestazionale delle caratteristiche funzionali di calcestruzzi impiegati per la realizzazione di pavimentazioni architettoniche di valenza paesaggistica/ambientale, con la tecnica del "ghiaietto lavato o ghiaia a vista".

Informazioni aggiuntive

PRERIT COMPOUND è un composto aggiuntivo in polvere di elevato contenuto tecnologico, facile da dosare, sicuro ed affidabile, che conferisce maggiore durabilità nel tempo e resistenza al calcestruzzo di progetto da utilizzare, consentendo di operare in tutta serenità utilizzando gli aggregati naturali per la realizzazione di pavimentazioni "creative", dall'aspetto naturale. I componenti del prodotto, sono rappresentati da una peculiare ed equilibrata miscela di filler reattivi a base di microsilicati, micro-fibre in polipropilene multifilamento, agenti aeranti, fluidificanti e stabilizzanti, che gli conferiscono un caratteristico colore bianco avorio che, visto la modesta quantità utilizzata per metro cubo, non influisce alla variazione del colore del calcestruzzo finale. PRERIT COMPOUND, appositamente studiato per la realizzazione di pavimentazioni di pavimentazioni della tipologia indicata, garantisce al calcestruzzo correttamente progettato, un aumento significativo delle prestazioni complessive: resistenza meccanica, migliore durabilità, migliore impermeabilità intrinseca, ridotto rischio di fessurazione, maggior resistenza ai cicli di gelo/disgelo, all'abrasione e agli urti. Il calcestruzzo così additivato, resisterà nel tempo alle aggressioni meglio di ogni altro pavimento.

Consumi

25 kg di PRERIT COMPOUND per ogni metro cubo di calcestruzzo architettonico da confezionare.

Campi d'impiego

Piazze in luoghi pubblici e/o privati, strade trafficabili, marciapiedi, passaggi pedonali, scalini, viali e vialetti in parchi e giardini, rampe di accesso a garages, cortili, contorni di piscine, ecc.

Colori disponibili

- Bianco Avorio

Caratteristiche fondamentali



Conservabilità:
12 mesi



Esente da solventi



Non infiammabile



Temperatura di applicazione:
+5/+30 °C

Pulizia strumenti

- Acqua

Supporti consentiti

- Calcestruzzo
- Massetti di sottofondo

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Aggiornamento del: **19/03/2019**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Modalità d'impiego

Aggiungere PRERIT COMPOUND ad una corretta miscela di leganti (cemento grigio o bianco 32,5 R o 42,5 R Tipo II-ALL) ed aggregati (di cava puliti e selezionati, naturali o colorati, arrotondati o a spacco di cava, di opportuna granulometria da 6/8 a 12 mm) nella quantità prevista per lo specifico impiego. Aggiungere l'acqua necessaria mescolando a fondo, sino ad ottenere una miscela omogenea, priva di grumi.

Stoccaggio e Conservazione

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Teme l'umidità.



Miscela consigliata

Mix design indicativo per il confezionamento di circa 1 m³ di calcestruzzo specifico per l'esecuzione di pavimentazioni architettoniche in ghiaietto lavato:

Cemento Tipo II/A-LL (32,5 R o 42,5 R grigio o bianco):	350-450 kg
Aggregati puliti e selezionati (arrotondati o a spacco di cava) diam. 6/8 - 12 mm (circa):	1500 kg
Sabbia pulita e selezionata diam. 0-6 mm (circa):	100-150 kg
PRERIT COMPOUND (additivo multifunzionale in polvere):	25 kg
READYMESH PM 180 (fibre in polipropilene multifilamento da 18 mm):	1 kg
Ossido di ferro sintetico (colore a scelta):	18-25 kg
Acqua:	Circa 250 l
PESO TOTALE MISCELA:	Circa 2250 kg

Nota Bene: Le miscele riportate hanno carattere semplicemente indicativo. L'idoneità del prodotto per gli specifici impieghi deve comunque essere sottoposta a sperimentazioni preliminari.

Avvertenze, Precauzioni, Ecologia

Dati tecnici e prestazioni eventualmente riportati nel presente documento sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente condizionato, come tali possono risultare sensibilmente modificati dalle condizioni operative e di messa in opera. Ne consegue la necessità di effettuare prove preliminari nelle effettive condizioni d'uso.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza del prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le fasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in tutta sicurezza. Si ricorda comunque di non disperdere il prodotto ed il suo imballaggio nell'ambiente.



www.azichem.com

Aggiornamento del: **19/03/2019**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

PRERIT COMPOUND è prodotto/distribuito da



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Aggiornamento del: **19/03/2019**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Pagina: **3/3**