

# PAN DEACTIVATOR CONCRETE

SCHEDA TECNICA  
E DISCIPLINARE  
APPLICATIVO



## DESCRIZIONE

Disattivante di superficie all'acqua. Di nuova generazione da applicare sulla superficie del calcestruzzo fresco per creare un effetto "ghiaia a vista". una volta applicato ed asciugato, forma un film resistente che reagendo con l'alcalinità del cemento ritarda la presa e l'indurimento superficiale del calcestruzzo con cui viene a contatto.

## VANTAGGI

- Facile da applicare,
- Ha un potere coprente elevato,
- Permette di operare anche con condizioni ambientali estreme: pioggia, elevato irraggiamento solare, vento;
- Consente di soddisfare ogni esigenza di progetto ed estetica grazie all'ampia gamma di profondità di disattivazione disponibile.

## CAMPI D'IMPIEGO

Realizzazione di pavimenti in calcestruzzo ad alto pregio estetico con la tecnica del "ghiaietto lavato".

## APPLICAZIONE

Mettere in opera e fratazzare, con le usuali modalità, un calcestruzzo confezionato sulla base delle esigenze di progetto e delle prescrizioni di norma. PAN DEACTIVATOR CONCRETE può essere utilizzato puro (o diluito con acqua). Con il calcestruzzo ancora nella condizione "fresca", applicare mediante nebulizzazione il ritardante di presa, nella quantità determinata nelle prove preliminari, in funzione della profondità di "lavaggio" desiderata. Solitamente, per una profondità di inibizione sino a 2-3 mm, il dosaggio di prodotto è pari a circa 100 - 150 g/m<sup>2</sup>. Indicativamente dopo un tempo variabile tra le 2 e le 24 ore, provvedere all'asportazione della pasta di cemento superficiale ritardata, con idro lavaggio a pressione che può andare dai 120 ai 200 bar, mettendo in mostra il ghiaietto superficiale. I tempi e le pressioni di lavaggio dipendono dalle condizioni climatiche in cui si sta effettuando l'opera, il mix design del calcestruzzo e altre variabili. Fare prove preliminari per calibrare al meglio questi importanti parametri.

### CONSUMI

Da 0,10 a 0,15 kg di PAN DEACTIVATOR CONCRETE per ogni metro quadrato di superficie da disattivare.

N.B. : Le condizioni termiche estive possono condizionare la durata del periodo di attesa ammissibile prima dell'idrolavaggio asportativo della superficie della pavimentazione finita. Per ridurre gli effetti citati è possibile ricorrere a moderati sovradosaggi del prodotto applicato (dopo opportune prove preliminari). L'effetto estetico è sensibilmente influenzato dalla profondità di asportazione dello strato corticale di calcestruzzo. Per ottenere risultati di proprio gradimento, si consiglia di effettuare test preliminari con i materiali e nelle condizioni di lavoro che caratterizzeranno la lavorazione. I tempi di ritardo e lo spessore del lavaggio dipendono infatti da diversi fattori quali il tipo di cemento, la quantità di cemento, la distanza tra la centrale di betonaggio e il cantiere di scarico, il rapporto acqua/cemento, la temperatura del calcestruzzo fresco, la temperatura ambiente, la ventilazione ecc.

## CONSERVAZIONE

Teme il gelo. Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'adeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche.

CONFEZIONI:  
Litri 5-10-20-1000

**IL PRODUTTORE NON SI PUÒ RITENERE IN ALCUN MODO RESPONSABILE DALL'USO IMPROPRIO DEL PRODOTTO O DALLA POSA IN OPERA DELLO STESSO IN DIFFORMITÀ DA QUANTO INDICATO SULLA SCHEDA TECNICA.**

**DATA ULTIMO AGGIORNAMENTO: 14/11/2022.**

**QUESTA SCHEDA TECNICA SOSTITUISCE LE PRECEDENTI.**

**LE ISTRUZIONI ED I DETTAGLI CONTENUTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA SI BASANO SULLE NOSTRE MIGLIORI CONOSCENZE ED ESPERIENZE.**

**PER ULTERIORI INFORMAZIONI, SI PREGA RIVOLGERSI ALL'UFFICIO TECNICO.**

**PANNETO INTERNATIONAL SRL SI RISERVA DI VARIARE I DATI FORNITI SENZA PREAVVISO.**