

ACTIVE GEL

Gel a base acida per superfici in calcestruzzo

DESCRIZIONE

ACTIVE GEL contiene ingredienti ed acidi attivi per ottenere una microesposizione su superfici in calcestruzzo già indurito.

CAMPI D'IMPIEGO

Pavimenti acidificati

ACTIVE-GEL è utilizzato per creare decori o sabbiature leggere su particolari porzioni della pavimentazione, come ad esempio: sui bordi degli scalini per renderli antiscivolo o per rimuovere l'acido e creare greche e decori.

Pavimenti SASSOITALIA[®]

Ideale per ri-trattare le superfici dove l'effetto "sasso lavato" non abbia ottenuto l'effetto desiderato, oppure dove il Disattivatore Superficiale non sia stato applicato correttamente.

Vantaggi derivanti dall'applicazione

Grazie alla sua formulazione in gel ACTIVE GEL può facilmente essere applicato anche su superfici verticali. Questa caratteristica permette di evitare le irregolarità che un tempo venivano causate dall'acido cloridrico o da acidi simili che scorrevano sulle superfici verticali.

APPLICAZIONE

Le superfici in calcestruzzo da trattare dovrebbero avere da 1 a 5 giorni di vita. Il calcestruzzo deve essere saturato con acqua prima di applicare ACTIVE GEL. Il prodotto pronto all'uso, deve essere poi mescolato o agitato bene ed applicato sulla superficie in calcestruzzo con l'ausilio di una scopa o un pennello. Dopo aver lasciato ad ACTIVE GEL un certo tempo di reazione totale che può variare da alcuni minuti a qualche ora, a seconda della profondità di corrosione desiderata, ACTIVE GEL deve essere asportato dalla superficie con acqua abbondante.

Se le irregolarità esistono ancora o la profondità di corrosione non è ancora sufficiente, ACTIVE GEL deve essere applicato nuovamente, parzialmente oppure su tutta la superficie. Alla fine del trattamento la superficie deve essere lavata con una idro-pulitrice ad alta pressione, possibilmente con acqua calda. Per evitare problemi di efflorescenze, raccomandiamo di proteggere la superficie immediatamente dopo l'applicazione di ACTIVE GEL con uno prodotto protettivo tipo IDEAL SEALER, AQUAPEL o IDEAL-IRP.

Se ACTIVE GEL viene applicato seguendo queste istruzioni gli ingredienti a base acida e la superficie alcalina in calcestruzzo si neutralizzano vicendevolmente per reazione chimica. Per questa ragione, il valore del pH dell'acqua di lavaggio non dovrebbe essere critico. Se ci fossero dubbi sul pH dell'acqua di lavaggio si consiglia di testarlo.

CONSUMO

A seconda della capacità di assorbimento della superficie, circa 200 g/m²

CONFEZIONE E STOCCAGGIO

Secchi da 20 kg

Se conservato in luogo fresco e asciutto nei contenitori originali chiusi, il prodotto durato per circa 12 mesi.

AVVERTENZE

Leggere le informazioni stampate sull'etichetta e la scheda di sicurezza. Contattate IDEAL WORK per qualsiasi informazione. Devono essere fatti dei test di prova. Per il gran numero di variabili di produzione, non possiamo dare garanzia.

IMPORTANTE:

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima della applicazione. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in ogni momento. Si ricorda inoltre che i prodotti Ideal Work sono destinati all'uso professionale e che Ideal Work provvede all'addestramento periodico dei propri clienti che ne fanno richiesta. Chiunque utilizzi questi prodotti senza esserne abilitato, lo fa a proprio rischio.

IDENTIFICAZIONE ISO9002 - ACTIVE-GEL EDIZ. 01 del 01.02.2001 Revisione 01