

PROHARD

DESCRIZIONE PRODOTTO

PROHARD è un indurente a base acquosa di silicato di litio progettato per indurire le superfici a base cementizia e i materiali in pietra naturale, creando una superficie densa e dura che migliora la lucentezza e l'aspetto. È un indurente penetrante e non filmogeno che reagisce chimicamente con il calcestruzzo e il carbonato di calcio per formare una struttura solida e duratura. Questo trattamento aumenta la resistenza all'abrasione, riduce lo spolvero e la penetrazione dei liquidi e migliora la riflettività della superficie, soprattutto se utilizzato su calcestruzzo lucidato, pietra naturale, calcare, agglomerati e terrazzo.

SUPERFICI DI APPLICAZIONE

Calcestruzzo, marmo, granito, pietra naturale, pietra calcarea, terrazzo e agglomerati a base di cemento

PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE

ASPETTO :	Liquido
COLORE:	Incolore
ODORE	Inodore
PESO SPECIFICO 20°C:	1,04 +/- 0,05 g/mc ³
SOLUBILITA':	Solubile
PH:	11,00 +/- 0,40
STOCCAGGIO A 20°C:	24 mesi nell'imballo originale.



ISTRUZIONI PER L'USO

Prima di procedere all'applicazione completa del prodotto, testare SEMPRE il prodotto seguendo le indicazioni riportate di seguito. Assicurarsi che le superfici da trattare siano completamente pulite, prive di sporco, polvere, sporcizia e incrostazioni superficiali. Coprire e proteggere tutte le aree circostanti prima di procedere all'applicazione.

Applicazione durante un processo di lucidatura:

Mescolare o agitare bene prima dell'uso. Applicare il prodotto su una superficie che sia stata levigata fino a grana 200 , per aprire i pori e garantire la massima penetrazione del prodotto. In caso di levigatura con acqua, lasciare asciugare completamente la superficie (24 ore) prima di applicare PROHARD. Per risparmiare tempo, si consiglia di levogare a secco per accelerare il processo. Una volta che PROHARD è stato applicato e si è asciugato completamente, procedere con la grana successiva per continuare il processo di levigatura. La superficie continuerà a indurirsi nel tempo. La reazione chimica completa può richiedere fino a 7 giorni, a seconda delle condizioni ambientali.

Applicare una quantità generosa di prodotto sulla superficie utilizzando un pennello, un rullo o uno spruzzatore a bassa pressione, assicurando una copertura completa dell'area da trattare. Utilizzare un panno in microfibra pulito per distribuire uniformemente eventuali ristagni o eccessi di prodotto. Non lasciare che il prodotto si asciughi sulla superficie durante questa fase. Non lasciare macchie secche. Mantenere la superficie bagnata per almeno 10-15 minuti per garantire una penetrazione adeguata.

Una volta terminato, lasciare che il prodotto si asciughi e si assorba completamente per 12-24 ore prima di procedere con le fasi successive di levigatura.

Note: non applicare su superfici bagnate. Durante l'applicazione, il prodotto deve essere applicato su materiali con temperatura compresa tra 10° e 30°C. In caso di contatto con vetro o superfici metalliche, rimuovere i residui con un panno di cotone umido. Conservare il prodotto nel suo contenitore/imballaggio originale. Testare sempre prima il prodotto.

CONSIGLI

PROHARD può essere utilizzato su tutte le superfici soggette a traffico intenso e quindi soggette a usura e danni. È particolarmente indicato per l'uso in magazzini, fabbriche, aree di parcheggio, garage e altri ambienti ad alto traffico. Il prodotto può essere applicato anche come trattamento dopo la levigatura del pavimento. Una volta applicato, penetra nella superficie senza formare pellicole antiestetiche. La manutenzione e la pulizia del pavimento diventano più facili dopo il trattamento. PROHARD è stato sviluppato e testato nel laboratorio BELLINZONI e i risultati dei test certificano un aumento misurabile della durezza della superficie, anche sul calcare. Prima dell'uso, leggere attentamente l'etichetta del prodotto, la scheda tecnica e la scheda di sicurezza.

RESA APPROXIMATIVA DEL PRODOTTO

Calcestruzzo lucidato, pietra calcarea e terrazzo: 8/15 m² * (*) a seconda del numero di mani applicate e della porosità della superficie.

CONFEZIONE

CODICE	CONTENUTO	PZ CARTONE
094CPROB005	5 lt	2
094CPROB025	25 lt	1

ATTENZIONE: Leggere attentamente le raccomandazioni stampate sull'etichetta. Conservare nell'imballo originale. Non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso, seguire le informazioni sullo smaltimento indicate nell'etichetta. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Verificare su una porzione nascosta della superficie da trattare, l'effettiva resistenza del materiale al prodotto. Il prodotto può ravvivare alcuni materiali, verificare preventivamente su una piccola porzione di superficie. Non protegge dall'azione degli acidi. Durante l'utilizzo del prodotto utilizzare i DPI idonei e consultare la scheda di sicurezza.