

CIR ULTRA FINISH COLORATO

Trattamento poliuretano colorato bi-componente a base acqua, per la finitura di pavimenti in cemento.

Destinazione:

Pavimentazioni in cemento industriale, assorbenti interne ed esterne. Ideale per il trattamento di finitura di pavimentazioni in cemento industriale di nuova o vecchia posa e per la realizzazione di finiture decorative colorate. Non applicare su superfici piombate o completamente inassorbenti.

Proprietà:

CIR ULTRA FINISH COLORATO è disponibile nelle tinte GIALLO RAL 1021, ROSSO RAL 3016, BLU RAL 5015, VERDE RAL 6019, GRIGIO RAL 7032 e RAL 7035, BIANCO RAL 9003.

I TONER delle paste sono disponibili in flaconi già predosati pronto uso per 5 LT del prodotto CIR ULTRA FINISH (A + B).

I pigmenti non subiscono degradazione da parte dei raggi U.V. e il prodotto colorato risulta resistente agli agenti atmosferici ed alle intemperie.

Per ottenere la certificazione all'utilizzo in ambienti alimentari assoggettati a normativa H.A.C.C.P., deve essere applicata una mano finale di CIR ULTRA FINISH nella versione trasparente non pigmentata.

N.B. Si sconsiglia l'uso su superfici soggette a traffico veicolare come mezzi pesanti, auto, transito di mezzi o strumenti per la movimentazione di merci, in assenza di specifico sopralluogo preventivo da parte del nostro Ufficio Tecnico

Uso:

Preparazione del supporto:

Le pavimentazioni in cemento da trattare dovranno essere compatte, perfettamente asciutte e stagionate (se di nuova posa, attendere almeno 28 giorni), assorbenti, non inquinate da oli, polveri, detergenti o altre sostanze.

Su pavimentazioni in cemento lisciate, finito con spolvero di quarzo o su vecchie resine è necessario eseguire una carteggiatura abrasiva preliminare come preparazione meccanica del sottofondo.

Prima di applicare CIR ULTRA FINISH COLORATO è necessario applicare una mano di fondo con il primer specifico PROMOCHEM 9003 (ad eccezione dell'applicazione su sottofondi in resina), per garantire al ciclo un maggior potere coprente.

Prima di aggiungere la pasta colorata al prodotto CIR ULTRA FINISH questa deve essere preventivamente ed adeguatamente mescolata per rendere omogenei i pigmenti, in quanto questi tendono a fare sedimento.

Una volta omogeneizzata la pasta, questa deve essere aggiunta al COMPONENTE A del prodotto CIR ULTRA FINISH MATT: la dispersione della pasta non richiede strumenti particolari, ma può essere fatta manualmente servendosi di una spatola per vernici.

Procedere successivamente alla catalisi del prodotto aggiungendo il COMPONENTE B, rispettando il rapporto di catalisi e continuando a mescolare manualmente con la spatola.

Applicare quindi almeno due mani di prodotto ottenuto servendosi di rullo morbido a pelo raso (mohair) o in poliammide, evitando eccessi di prodotto che possono influire negativamente sulle caratteristiche finali del film della resina, in particolare sull'essiccazione in profondità e sulla sensibilità all'acqua. La seconda mano deve essere applicata ad avvenuta asciugatura della prima (vedi Tempi di asciugatura*). Per la tinta RAL 9003 potrebbe essere necessario applicare un'ulteriore mano per ottenere copertura.

La stabilità dei componenti una volta miscelati ("Pot Life") si attesta sulle 4/6 ore al massimo. Attendere la completa asciugatura al fine di valutare l'efficacia del trattamento. Per una corretta manutenzione delle superfici trattate con CIR ULTRA FINISH si raccomanda l'uso dello specifico prodotto di manutenzione PULI PAV. Evitare l'uso di prodotti impropri per la manutenzione delle superfici trattate (acidi, ammoniacali, varechina ed alcool).

N.B. Effettuare sempre test preliminari sulla superficie da trattare al fine di verificare l'adesione e la resistenza del prodotto alle particolari condizioni di utilizzo della pavimentazione e per evitare possibili effetti indesiderati. Non applicare in caso di pavimentazioni dove sia presente umidità di risalita.

Dati Tecnici:

COMPONENTE A

Aspetto: liquido biancastro

Peso Specifico: 1,04 Kg/l \pm 0,1 circa

Confezioni: taniche pre-dosate in plastica da 4,15 lt.

COMPONENTE B - Catalizzatore

Aspetto: liquido denso incolore

Peso Specifico: 1,15 Kg/l \pm 0,1 circa

Confezioni: flaconi pre-dosati in plastica da 0,85 lt.

TONER:

Aspetto: liquido viscoso colorato

Confezioni: predosati pronto uso.

Pot life miscela: massimo 4/6 ore.

Contenuto di attivo: 39 \pm 1 % circa

Rapporto di catalisi (per ogni litro di miscela):

COMPONENTE A – 830 ml

COMPONENTE B – 170 ml

*Tempi di asciugatura:

1-2 ore per mano

Resa:

A titolo puramente indicativo 8 - 12 mq. per lt. di prodotto. La resa può variare in base al grado di assorbimento del supporto.

Avvertenze:

- Prodotto destinato ad uso professionale.
- Non aggiungere quantitativi di paste coloranti superiori a quelli contenuti all'interno del toner, per evitare alterazioni della catalisi e delle caratteristiche di resistenza meccanica del prodotto.
- Temperature d'impiego: +5°C/+35°C
- Non applicare su pavimentazioni umide o soggette ad umidità di risalita.
- Proteggere accuratamente le superfici alle quali il prodotto non è destinato.
- Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.
- Ventilare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.
- Si sconsiglia l'uso su superfici soggette a traffico veicolare, in assenza di specifico sopralluogo preventivo da parte del nostro Ufficio Tecnico
- Effettuare sempre prove preliminari (campionatura)

Tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali e non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare anche sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Si consiglia comunque di effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto e si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio od errato del prodotto. Non disperdere il prodotto e i residui di lavorazione nell'ambiente