

Linea pavimentazioni

ACQUAFLOOR serie 0914



Finitura monocomponente all'acqua per pavimentazioni in cemento.

CARATTERISTICHE: *Aquafloor serie 0914* è uno smalto all'acqua per il rivestimento e la protezione di superfici in cemento sia all'interno che all'esterno degli edifici. Impedisce lo sfaldamento e la formazione di polvere, resiste all'abrasione, all'acqua ed ai comuni detergenti. *Aquafloor serie 0914* è formulato con particolari resine acriliche che gli conferiscono una rapida essiccazione e un'ottima resistenza al calpestio anche dopo tempi relativamente ridotti dall'applicazione. Viene indicato per cantine, box, garage, spogliatoi, centri di riabilitazione, palestre, ecc., e nel "fai da te". Necessita di adeguata preparazione del fondo.

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Resine acriliche modificate	
ASPETTO/BRILLANTEZZA <i>UNI EN ISO 2813</i>	Opaco	Gloss Glossmetro Byk 60
COLORE	Rosso, verde, grigio chiaro	
PESO SPECIFICO <i>ISO 2811-1</i>	1,2 ± 10% g/cc	g/cc
ESSICAZIONE 20 °C e 60% U.R.	<ul style="list-style-type: none"> • Al tatto 1 ora • Per ricopertura 10-12 ore • Pedonabile 48 ore • Carreggiabile 3-4 giorni 	Ore , giorni
VISCOSITA' <i>ASTM D 562</i>	90 – 100 UK	KREBS STORMER UK
SPESSORE SECCO PER MANO <i>ISO 2361</i>	50 -60 µm	Spessimetro Mikrotest IV Micron
pH DOPO STOCCAGGIO <i>UNI 8311</i>	8-9	
CONSERVAZIONE	Mantenere il prodotto in vaso chiuso. Teme il gelo.	
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Fondi cementizi in genere Il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli: "CICLO APPLICATIVO" → "PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI"	
METODO DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo pelo	
NUMERO DI MANI	2	
RESA TEORICA	10-12 mq/Lt per mano	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dal tipo e dall'assorbimento del supporto e dal tipo di applicazione.	
DILUIZIONE	Prima mano :15-20 % Seconda mano: 5-10%	
DILUENTE	Acqua potabile	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Da 10 a 35 °C	

VOCE DI CAPITOLATO: *Aquafloor serie 0914* finitura monocomponente all'acqua per il rivestimento e la protezione di pavimentazioni in cemento da applicarsi su un supporto predisposto in maniera adeguata.

Linea pavimentazioni

ACQUAFLOOR serie 0914



CICLO APPLICATIVO

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Per la buona riuscita di un ciclo di pitturazione il supporto deve essere sempre controllato e risultare asciutto, compatto, pulito e sano.

Supporto nuovo: Verificare l'assenza di umidità eccessiva ed efflorescenze saline. In caso di cemento elicoterato o superfici molto lisce, si raccomanda di irruvidire la superficie mediante sabbiatura, pallinatura, picchettatura, ecc. Pulire accuratamente le superfici dalla polvere e da eventuali tracce di olio e grasso. Consigliato un trattamento con il detergente disincrostante **Tradition serie 0922**. In questo caso risciacquare accuratamente e far asciugare bene. Applicare una mano di fissativo **Alphafix serie 0107** e attendere 5-8 ore prima di sovrapplicare con la finitura.

Supporto vecchio: Verificare la compattezza della superficie e rimuovere le zone con scarsa aderenza o non coerenti mediante carteggiatura, spazzolatura, lavaggio ad alta pressione o idrosabbiatura. Verificare la presenza di cavillature e se necessario chiuderle con del rasante o del livellante. Verificare l'assenza di umidità eccessiva ed efflorescenze saline. In caso di cemento elicoterato o superfici molto lisce, si raccomanda di irruvidire la superficie mediante sabbiatura, pallinatura, picchettatura, ecc. Pulire accuratamente le superfici dalla polvere e da eventuali tracce di olio e grasso. Consigliato un trattamento con il detergente disincrostante **Tradition serie 0922**. In questo caso risciacquare accuratamente e far asciugare bene. Applicare una mano di fissativo **Alphafix serie 0107** e attendere 5-8 ore prima di sovrapplicare con la finitura.

Supporto già pitturato: Verificare lo stato e l'adesione della pittura precedente e rimuovere le zone con scarsa aderenza o non coerenti mediante carteggiatura, spazzolatura, lavaggio ad alta pressione o idrosabbiatura. Verificare la presenza di cavillature e se necessario chiuderle con del rasante o del livellante. Verificare l'assenza di umidità eccessiva ed efflorescenze saline. Pulire accuratamente le superfici dalla polvere e da eventuali tracce di olio e grasso. Consigliato un trattamento con il detergente disincrostante **Tradition serie 0922**. In questo caso risciacquare accuratamente e far asciugare bene. Applicare una mano di fissativo **Alphafix serie 0107** e attendere 5-8 ore prima di sovrapplicare con la finitura.

NOTA: Evitare assolutamente la pitturazione di pavimenti che presentano umidità, efflorescenze saline abbondanti, zone ammalorate e tutti quei sintomi che indicano la presenza di controspinte idrauliche.

In questi casi consultare l'Assistenza Tecnica Farbe.

Per ulteriori dettagli consultare le schede tecniche specifiche dei prodotti di preparazione impiegati.

Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE: Condizioni climatiche critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare i tempi di essiccazione indicati che sono riferiti a condizioni standard compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e meccaniche. Applicare le mani previste negli spessori indicati. Spessori eccessivi per mano rallentano l'essiccazione. Non applicare sotto l'azione diretta del sole con vento forte o in previsione di piogge. Il prodotto non dovrebbe subire l'azione diretta della pioggia nelle immediate 24-36 ore dall'applicazione.

In caso di temperature più basse di quelle di riferimento, prorogare i tempi minimi di pedonabilità, eventualmente verificandoli con prove pratiche. In ambienti chiusi favorire il ricambio d'aria per ridurre l'umidità durante l'essiccazione.

Aquafloor serie 0914 è ricopribile con altri prodotti monocomponenti previa opportuna preparazione superficiale. Pulire gli attrezzi di lavoro con acqua subito dopo l'impiego.

STOCCAGGIO: La stabilità del prodotto non diluito in vaso chiuso con poco volume d'aria è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C.

INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE:

Classificazione in relazione alla pericolosità.

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti .

N.B. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.r.l. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

Gruppo **farbe** S.r.l. Industria Vernici

Via Udine 63 – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 – info@farbe.it – www.farbe.it