

Finiture murali

F11 BETON Serie 0893



Idropittura anticarbonatazione resistente all'attacco di alghe e muffe

CARATTERISTICHE: F11 BETON serie 0893 è una pittura anticarbonatazione per proteggere e decorare superfici in cemento armato e calcestruzzo. Forma un rivestimento impermeabile all'acqua e all'anidride carbonica che possiede caratteristiche di resistenza all'aggressione chimica degli agenti atmosferici. Protegge il supporto dai problemi dovuti dalla corrosione dei tondini metallici dell'armatura. Contiene additivi che hanno la funzione di prevenire la formazione di alghe e muffe. Ampia gamma di colori ottenibile tramite il nostro **Sistema Tintometrico Klic**.

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Resine acriliche in emulsione	
ASPETTO/BRILLANTEZZA UNI EN ISO 2813	Opaco	Gloss Glossmetro Byk 60 °
COLORE	Bianco, Grigio RAL 7035	
RESISTENZA AL LAVAGGIO	> 10000 cicli	Scrub-cycles
RESISTENZA AGLI ALCALI UNI 10795	resistente	
PESO SPECIFICO ISO 2811-1	1.25-1.35	Kg/L
ESSICAZIONE 20 °C e 60% U.R.	Per ricopertura 5-6 ore Completa 24 ore	Ore
VISCOSITA' ASTM D 562	120-130 UK	KREBS STORMER UK
pH DOPO STOCCAGGIO UNI 8311	8-9	
CONSERVAZIONE	Mantenere il prodotto in vaso chiuso. Teme il gelo.	
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Intonaco civile, calcestruzzo, malte cementizie, fibrocemento cemento vibrato, cartongesso il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli "CICLO APPLICATIVO" → "PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI"	
METODO DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo pelo, spruzzo airless	
NUMERO DI MANI	2 strati	
RESA TEORICA	8-10 mq/l per strato	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dal tipo e dall' assorbimento del supporto, dal tipo di applicazione e dalla diluizione.	
DILUIZIONE	Dal 20 al 30 % (in volume) in funzione dell'assorbimento del supporto e del tipo di applicazione.	
DILUENTE	acqua	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5 a 35 °C	

VOCE DI CAPITOLATO : F11 BETON Serie 0893 è una pittura lavabile anticarbonatazione per proteggere e decorare superfici in cemento armato e calcestruzzo contenente additivi che prevengono la formazione di muffe ed alghe. Il prodotto va applicato su un supporto predisposto con opportuno primer.

Prodotto conforme alla Direttiva **2004/42/CE**; Categoria **A/c**, BA: COV massimo 40 g/l (2010); COV prodotto < 40 g/l

Finiture murali

F11 BETON Serie 0893



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 lo stato di maturazione dell'intonaco che deve essere di almeno 3-4 settimane, e l'assenza di tracce di umidità. Eventuali muffe sono da trattare con **Preven B serie 0617**. Stabilizzare il supporto con un fissativo a base solvente tipo **Alphafix Serie 0107** pronto all'uso, oppure a base acqua, tipo **EmulsionFarb serie 0100** opportunamente diluito. Attendere 5-8 ore prima di sovrapplicare con la finitura.

Supporto vecchio e già pitturato: Verificare la compattezza della superficie e l'adesione di eventuale pittura precedente e rimuovere le zone con scarsa aderenza o non coerenti mediante carteggiatura, spazzolatura, lavaggio ad alta pressione o idrosabbatura. Stabilizzare il supporto con un fissativo a base solvente tipo **Alphafix Serie 0107** pronto all'uso, oppure a base acqua, tipo **EmulsionFarb serie 0100** opportunamente diluito. Attendere 5-8 ore prima di sovrapplicare con la finitura.

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. 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 24-48 ore dall'applicazione. Proteggere con teli di protezione la parte dipinta qualora le condizioni atmosferiche dovessero mutare. Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 -10 giorni in condizioni ambientali ottimali e, qualora in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno di natura temporanea non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi. Non applicare in presenza di condensa superficiale. Non applicare su intonaci gelati. Qualora la tinta fosse particolarmente vivace (giallo, rosso e arancio) potrebbero essere necessarie più mani ed in ogni caso è sempre consigliabile un sottofondo in tinta o di colore bianco. Pulire gli attrezzi di lavoro subito dopo l'impiego.

STOCCAGGIO: La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C. Conservare il prodotto non diluito, in recipienti chiusi, al fresco e preservandolo dal gelo.

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.

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. e 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