

## GARDEN SATIN Serie 3794

### Descrizione del prodotto

Smalto superiore acrilico all'acqua satinato per interni ed esterni. Indicato per ambienti non sufficientemente areati.

Classificazione secondo Direttiva 2004/42/CE - Dlgs 161/06 - Cat. d-BA) Pitture per finiture e rivestimenti interni/esterni di legno e metallo. VALORE LIMITE UE 130 g/l (2010) - CONTENUTO 95 g/l

### Caratteristiche

Smalto satinato all'acqua, atossico, per interni ed esterni, a base di resine acriliche non ingiallenti, Biossido di Titanio e speciali additivi che gli conferiscono ottima dilatazione e pennellabilità.

Fornisce un film elastico e tenace, una rapida essiccazione ed una buona resistenza agli agenti atmosferici.

Il prodotto può essere realizzato a Tintometro:

#### Sistemi Tintometrici per Edilizia

### Campi di impiego

Come mano di finitura satinata, per la protezione di infissi e manufatti in legno o ferro e di supporti in muratura, quando sia richiesta una facile applicabilità, una buona dilatazione e resistenza agli agenti atmosferici. Il prodotto è completamente inodore ed è quindi consigliato per l'interno in sostituzione dello smalto sintetico a solvente. Ideale per la verniciatura di termosifoni.

### Dati tecnici di fornitura

Composizione	Acrilico modificato
Colore	Bianco - Servizio Tintometrico
Viscosità	Da 2500 a 2750 mPa.s (20°C) A 3 - V 20
Peso Specifico	Da 1,1 a 1,3 g/ml

#### CLASSIFICAZIONE SECONDO NORMA UNI EN 13300

Resistenza all'abrasione a umido	Classe 1 - UNI EN ISO 11998
Brillantezza	24,6 satinato - UNI EN ISO 2813
Rapporto di contrasto (coprenza)	94% Classe 4 (100 micron umidi) - UNI EN ISO 6504-3
Granulometria	FINE (fino a 100 micron) - EN 21524

Residuo secco	% in peso	51
	% in volume	37
C.O.V.	g/l	94
S.O.V.	% in peso	7

### Caratteristiche salienti

- Facilità di applicazione a pennello, rullo e spruzzo
- Ottimo potere coprente
- Ottima distensione
- Resiste ai raggi U.V.
- E' resistente agli sbalzi termici

- Elevata elasticità
- Perfettamente lavabile con detersivi
- Non ingiallente

## Avvertenze e raccomandazioni

- Nei periodi invernali, l'applicatore deve interrompere il lavoro 3-4 ore prima del tramonto per dare la possibilità al prodotto di essere fuori tatto, onde evitare l'assorbimento di umidità della notte.
- Non applicare il prodotto nelle giornate di nebbia.
- Non applicare il prodotto a temperatura inferiore a +5°C
- Usare acqua di rete per la diluizione.
- L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

## Preparazione dei supporti

### Supporti in LEGNO nuovi:

Il supporto in legno nuovo deve essere asciutto e pulito e nel caso la superficie si presentasse rugosa è consigliabile carteggiarlo; applicare uno strato di ns. GARDEN OPALINA S.1375 diluito fino a un max del 5% con acqua. Dopo 6-8 ore di essiccazione il fondo può essere carteggiato e si può quindi procedere all'applicazione di GARDEN SATIN.

### Supporti in LEGNO già verniciati:

assicurarsi del perfetto ancoraggio delle pitture esistenti; asportare le parti in fase di distacco, stuccare le grosse anomalie con stucco per legno per interno o per esterno in funzione della destinazione finale del manufatto, carteggiare con carta abrasiva fine (max 120), applicare uno strato di ns. cementite acrilica all'acqua GARDEN OPALINA S.1375 diluita al 5% max con acqua. Dopo 6-8 ore di essiccazione il fondo può essere carteggiato e si può quindi procedere all'applicazione di GARDEN SATIN.

### Supporti in FERRO nuovi:

il supporto deve essere pulito, asciutto, sgrassato, esente da ruggine e preventivamente trattato con idoneo fondo antiruggine; se il manufatto da verniciare è destinato ad uso interno si consiglia l'applicazione del ns. fondo all'acqua GARDEN PRIMER S.3785. Dopo 6-8 ore di essiccazione si può procedere all'applicazione di GARDEN SATIN.

### Supporti in FERRO già verniciati:

assicurarsi del perfetto ancoraggio delle pitture esistenti, asportare le parti in fase di distacco, carteggiare e applicare un fondo antiruggine idoneo; se il manufatto da verniciare è destinato ad uso interno si consiglia l'applicazione del ns. fondo all'acqua GARDEN PRIMER S.3785. Dopo 6-8 ore di essiccazione si può procedere all'applicazione di GARDEN SATIN.

### Supporti interni in MURATURA nuovi:

asportare con spazzola morbida pulviscolo e frammenti di intonaco non perfettamente aderenti, livellare le imperfezioni con LEONSTUK in polvere. Quando il supporto sarà perfettamente asciutto, carteggiare, isolare tutta la superficie con ns. ACRIFIX S.0005, fissativo da diluire con acqua da 1 a 5 volte in relazione all'assorbimento del supporto. A superficie asciutta applicare due strati di GARDEN SATIN.

### Supporti interni in MURATURA già pitturati:

se i supporti sono stati dipinti con pitture a tempera, ripulire la superficie da polvere e sporcizia e stuccare con ns. stucco in pasta VELOSTUC o stucco in polvere LEONSTUK. Ad essiccazione avvenuta, carteggiare ed isolare con uno strato di ns. ACRIFIX S.0005, diluito con acqua da 1 a 5 volte in relazione all'assorbimento del supporto, e dopo l'essiccazione del fondo applicare due strati di GARDEN SATIN.

Se i supporti sono stati dipinti con idropitture lavabili, ripulire la superficie, stuccare le piccole imperfezioni, carteggiare e fissare (ACRIFIX) le stuccature; ad essiccazione avvenuta applicare due strati di GARDEN SATIN.

## Applicazione

Il prodotto si applica in due strati.  
Si consiglia l'applicazione a pennello, rullo e/o spruzzo (con aria o airless).

Temperatura di applicazione:

Supporto: minimo 5°C  
Ambiente: Min 5°C - Max 0°C

Codice Serie 3794  
Edizione 01/02/2010  
Revisione 02

### Caratteristiche di messa in opera

Diluizione	5% con acqua
Spessore umido	85 microns diluito
Spessore secco	30 microns
N. mani	2
Temperatura essiccazione	ad aria a 20°C
Umidità relativa	60%
Fuori polvere	60 minuti
Fuori tatto	3 ore
In profondità	24 ore
Intervallo sovraverniciatura	Min 5 ore
Polimerizzazione totale	2 giorni
Resa media teorica (*)	9 mq/Kg - 12 mq/l
Consumo medio teorico	104 g/mq

### Stabilità a magazzino

1 anno in cont. originali e sigillati a +5/35°C. Teme il gelo.

### Confezioni disponibili

0,750 lt - 2,5 lt - 15 lt

### Etichettatura sanitaria

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con le Direttive 67/548/CEE (sostanze), 1999/45/CE (preparati pericolosi) e successive modifiche ed adeguamenti; non contiene, in concentrazione uguale o maggiore all'1% in peso, sostanze che presentano un pericolo per la salute o per l'ambiente o che abbiano limiti di esposizione comunitari sul posto di lavoro.

NON richiede la redazione di una scheda informativa in materia di sicurezza (SDS).

### Note

(\*) Resa: le rese, che si intendono per strato, sono indicate per supporti lisci e sono solo orientative; controllare sempre con congrua prova pratica.

Tutti i tempi indicati in applicazione (essiccazione fuori polvere, fuori tatto, ecc.) si intendono riferiti a una temperatura di circa 20°C salvo quando diversamente indicato.

“Ai sensi del Dlgs n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Franchi&Kim SpA”

Le informazioni contenute in questo prospetto sono, per quanto risulta a ns. conoscenza, esatte ed accurate e devono essere pertanto considerate attendibili. In ogni caso esse non possono implicare una garanzia da parte nostra, essendo le condizioni di utilizzo al di fuori del ns. stretto controllo.

Codice Serie	3794
Edizione	01/02/2010
Revisione	02