

## PLEX Serie 0100

### Descrizione del prodotto

**Rivestimento plastico al quarzo ad effetto liscio.**

**Classificazione secondo Direttiva 2004/42/CE - Dlgs 161/06: Cat. c-BA) pitture per pareti esterne di supporto minerale. VALORE LIMITE UE 40 g/l (2010) - CONTENUTO 33 g/l**

### Caratteristiche

Rivestimento plastico continuo pigmentato a base di leganti acril-versatici, di extenders selezionati di elevata resistenza all'esterno, quali quarzo e silice, e di speciali additivi.

Possiede un aspetto vellutato, una caratteristica di basso assorbimento di sporco e con i nostri Sistemi Tintometrici (**Sistema 2020**) può essere riprodotto in innumerevoli tonalità.

### Campi di impiego

Per la protezione e la finitura esterna di case, fabbricati civili ed industriali, ove sia richiesta una ottima protezione agli agenti atmosferici e facilità di applicazione; in particolare, sia nuovi che già pitturati, intonaci civili, fibrocemento e supporti non ferrosi opportunamente preparati.

### Dati Tecnici di fornitura

Composizione	Acril-versatico in dispersione	
Colore	Bianco - Servizio Tintometrico	
Viscosità	Da 15000 a 20000 mPa.s (20°C) A 6 - V 20	
Peso Specifico	Da 1,55 a 1,65 g/ml	
Residuo secco	% in peso	70,5
	% in volume	51
C.O.V.	g/l	32,7
S.O.V.	% in peso	1,95

### Caratteristiche salienti

- Elevata resistenza agli agenti atmosferici
- Facilità di applicazione a pennello, rullo e spruzzo
- Consente la necessaria traspirabilità del supporto
- Buona elasticità
- Non è infiammabile
- Ottima resistenza all'abrasione
- Resistente all'alcalinità del supporto

### Avvertenze e raccomandazioni

- Applicare il prodotto ad una temperatura esterna non inferiore a +5°C e superiore a +30°C.
- Non applicare in presenza di sole diretto, forte vento, pioggia o con rischio di gelate nelle 24 ore successive all'applicazione.
- Proteggere la superficie trattata, per almeno 24 ore, dalla pioggia battente.
- Per la diluizione utilizzare acqua di rete onde evitare problemi di formazione di muffe.
- 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

Il supporto, per essere verniciato, deve essere sano, asciutto, pulito e coeso, esente da macchie di umidità, tracce di grasso, sporco, ecc.

### Supporti esterni nuovi:

in presenza di tracce di polvere, sporcizia o frammenti di intonaco non perfettamente aderenti, spazzolare accuratamente, stuccare le grosse imperfezioni con BETONIX, fissare il tutto con nostro IMPRIMATE VOC S.1358 mediante applicazione a rullo o pennello e dopo 6-8 ore di essiccazione il supporto è pronto per essere dipinto con PLEX.

Il supporto può essere fissato anche con FISSATIVO CONSOLIDANTE ALTA PENETRAZIONE S.1360, da diluire con acqua di rete fino ad un massimo del 100%, secondo l'assorbimento della superficie da trattare.

### Supporti esterni già pitturati:

i supporti già pitturati, perfettamente coesi, privi di difetti, asciutti e puliti, possono essere dipinti direttamente con PLEX.

I supporti già pitturati che presentano tracce di polvere o sporcizia devono essere lavati e spazzolati; se la pittura non è perfettamente aderente, ed è sfarinante, deve essere tolta mediante spazzolatura o con idropulitrice idonea. Stuccare le grosse imperfezioni con BETONIX, fissare il tutto con nostro IMPRIMATE VOC S.1358 mediante applicazione a rullo o pennello e dopo 6-8 ore di essiccazione il supporto è pronto per essere dipinto con PLEX.

### Supporti esterni invasi da muffe:

in presenza di muffe trattare la superficie con ERRE 28 S.0028 (soluzione risanante detergente per muri esterni) e quindi attenersi alle disposizioni sopradescritte prima di procedere con l'applicazione del PLEX che, per evitare nuovamente la formazione di muffe in breve tempo, dovrà essere additivato con ADF 85 S.0085, risanante in pasta.

## Applicazione

Il prodotto si applica in due strati.  
Si consiglia l'applicazione a pennello o rullo.

### Temperatura di applicazione:

Supporto: 5° - 30°C  
Ambiente: Min 5°C - Max 30°C

## Caratteristiche di messa in opera

Diluizione	Fino al 20% con acqua di rete
Viscosità di applicazione	Tal quale
Spessore secco	50 microns
N. mani	2
Temperatura essiccazione	Ad aria a 20°C
Umidità relativa	60%
In profondità	24 ore
Intervallo sovraverniciatura	Min 6 ore - Max 8 ore
Resa media teorica (*)	6 mq/Kg - 10 mq/l
Consumo medio teorico	168 g/mq

## Stabilità a magazzino

1 anno in cont. originali e sigillati a +5/30°C. Teme il gelo.

## Confezioni disponibili

25 Kg netti

Codice Serie 0100  
Edizione 27/01/2010  
Revisione 02

### 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      0100  
Edizione        27/01/2010  
Revisione        02