colorificio sammarinese

Scheda tecnica
Technical data sheet

SERIE 2240.0000 FIBROBLOCK - PITTURA INCAPSULANTE PER FIBROCEMENTO -OMOLOGATA-

Impieghi

Prodotto di finitura del ciclo d'incapsulamento di manufatti in fibrocemento (cemento-amianto). Quindi per il risanamento di coperture di capannoni industriali e agricoli ed in tutti quei casi in cui il manufatto contenga fibre d'amianto o di suoi derivati (Asbestina ecc.)
Il Fibroblock 2240.0000 è stato Certificato dall'Istituto Giordano di Bellaria secondo "Allegato 2" dello Schema Interministeriale del 25/01/99 ampliamento normativo della legge 27 Marzo 1992, n.257 applicato su lastre di fibrocemento con il seguente ciclo di verniciatura: una mano di White Fixative 2340.0070 e due mani di Fibroblock 2240.0000. Rapporto di Prova N° 136281 del 19/04/00 per rivestimenti di Tipo A, Rapporto di Prova N°160111 del 21/05/02 per rivestimenti di Tipo B, Rapporto di Prova N°160110 del 21/05/02 per rivestimenti di Tipo C.

Caratteristiche generali

Il Fibroblock, prodotto nelle tinte 2240.0050 bianco, 2240.0726 grigio cemento, 2240.0650 rosso ossido di Ferro e 2240.0690 verde ossido, è una speciale idropittura acrilica da applicarsi in due o tre mani sino ad ottenere gli spessori previsti dalla normativa in vigore per ogni tipo di rivestimento:
tipo A = 250-300 micron;
tipo B = 200-250 micron;
tipo C = 200 micron.

Il film essiccato presenta:

- insensibile all'alcalinità del supporto;
- elevata resistenza agli agenti atmosferici;
- elevata resistenza all'abrasione e all'erosione;
- elevata copertura ed elasticità;
- alto potere riflettente della luce (nel colore bianco e tinte pastello) e conseguente dispersione del calore radiante.

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)

Viscosità Brookfield	cps.	650 ± 50
Peso specifico	kg/l	1,26 - 1,32 (secondo la tinta)
Residuo secco	%	57 ± 2
Resa teorica (280-300 micron)	mq/l mq/kg	2 - 2,2 1,5 - 1,6
Aspetto del film	gloss	4 - 6 (opaco)
Diluente	codice	acqua
Essiccazione fuori polvere	minuti	20
Essiccazione al tatto	minuti	45
Essiccazione in profondità	ore	1,5
Sovraverniciabilità	ore	3
Resistenza al lavaggio (norme UNI 10560/96)		>12000 doppie passate

Modalità applicative

A pennello	diluire con	acqua al 10% circa
A rullo	diluire con	acqua al 10 - 18% circa
A Airless	diluire con	acqua al 10 - 15% circa
Mescolare con cura il prodotto, aggiungendo lentamente acqua sino alla viscosità di applicazione desiderata. Non applicare il prodotto ad una temperatura inferiore a 5°C, su supporti esposti a forte irraggiamento, in presenza di forte umidità o in caso di pioggia imminente. Pennelli ed attrezzi devono essere lavati subito dopo l'uso con acqua. Conservare il prodotto al riparo dal gelo. Macchie di prodotto indurito si eliminano con Diluente Nitro 9210.0012.		

Queste note sono frutto della nostra migliore esperienza. Tuttavia essendo molti gli impieghi e le tecniche di applicazione non possiamo assumere garanzie per ogni singolo caso.
These applicative notes are given to the best of our experience. However being many uses and application technics we can not garantee for each single case.

Colorificio Sammarinese SpA Via Del Camerario 7 - 47891 Falciano, San Marino T +378(0549) 905 515 F +378(0549) 908 453 colorificio@colsam.com www.colsam.com

SERIE 2240.0000 FIBROBLOCK - PITTURA INCAPSULANTE PER FIBROCEMENTO -OMOLOGATA-

Cicli indicativi

SUPPORTI NUOVI

Devono essere asciutti, esenti da oli, grassi ed altre impurità di qualsiasi tipo, compresa la sabbia non perfettamente aderente. Applicare una mano di White Fixative e due o tre mani di 2240.0000 Fibroblock tenendo presente che, in base all'attuale legislazione, per i cicli di tipo A e B gli ultimi due prodotti del ciclo incapsulante dovranno essere due prodotti ricoprenti e di colore diverso e contrastante.

Riportiamo quanto previsto dalla Norma relativa alle caratteristiche prestazionali:

"Lo spessore medio totale dell'ultimo prodotto non dovrà essere maggiore di quello medio totale del penultimo: in nessun punto lo spessore totale dell'ultimo prodotto dovrà superare del 20% lo spessore del penultimo".

SUPPORTI VECCHI

Se precedentemente verniciati con altro prodotto assicurarsi dello stato in cui si trova, se non sfarinante e bene aderente si procede alla verniciatura.

Se in cattivo stato, cioè sfarinante o in via di sfaldamento, occorre asportare tutte le parti di vecchia pittura non ben aderenti, pulire perfettamente la superficie da ogni tipo di sporco o inquinante, alghe, muschi, licheni (nel rispetto delle norme di sicurezza ed igiene ambientale), quindi procedere alla verniciatura.

Trascorse 24 ore si applicano tre mani abbondanti di 2240.0000 Fibroblock, facendo uso di pennello, rullo o anche spruzzo.

Con superfici fortemente logorate (usurate) l'impregnazione e la successiva protezione vanno effettuate con l'impiego di abbondanti quantità di prodotti.

14/07/04

Queste note sono frutto della nostra migliore esperienza. Tuttavia essendo molti gli impieghi e le tecniche di applicazione non possiamo assumere garanzie per ogni singolo caso.
These applicative notes are given to the best of our experience. However being many uses and application technics we can not garantee for each single case.

Colorificio Sammarinese SpA | Via Del Camerario 7 - 47891 Falciano, San Marino | T +378(0549) 905 515 F +378(0549) 908 453 | colorificio@colsam.com www.colsam.com