

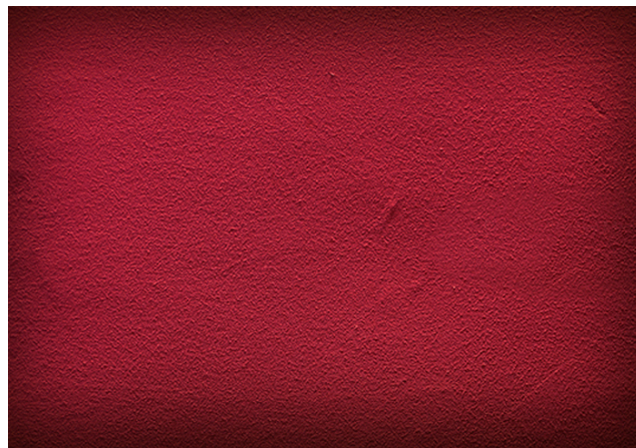
SPATOFLEX - SPATOLATO EXTRA ELASTICO FIBRATO



PRODOTTO MARCHIATO CE EN 15824

Rivestimento Quarzo Elastico Fibrato

Antimuffa Antialghe



Codice

0904AF

Descrizione

Rivestimento quarzo elastico per esterni ed interni a base di resine acriliche termoplastiche, fibre naturali, marmo granulare, che conferiscono al prodotto dopo completa essiccazione una elasticità permanente, impermeabilità alle intemperie ed agli agenti atmosferici, ed inattaccabilità da muffe e licheni. Pur lasciando traspirare la muratura è un materiale idrorepellente ed impermeabile.

Impiego

Viene impiegato quando si vuole un rivestimento di elevata resistenza ed elasticità con l'aspetto a buona. Le sue caratteristiche presentano una particolare resistenza alle micro-macro cavillature, un elevato grado di tenuta agli agenti climatici ed atmosferici, una particolare resistenza agli urti. L'aggiunta di efficacissimi sali antimuffa ed antialghe rende il rivestimento inattaccabile dai vari microrganismi. Indicato per l'applicazione su sistemi isolanti a cappotto.

Aspetto del film

Opaco

Colore

Bianco e da cartella

Componenti

1

Indurimento	Fisico per evaporazione dell'acqua e coalescenza del polimero.
Peso specifico	Da 1,860 gr/ml
Volume dei solidi	51%
VOC	10 gr/ litro
Grado di trasmissione dell'acqua liquida (permeabilità) Norma UNI EN 1062-3	W = 0,023 kg/(m ² h0.5) Classe W3 (bassa permeabilità) Requisiti UNI EN 15824: Dichiarare categoria W
Grado di trasmissione del vapore acqueo (permeabilità) Norma UNI EN ISO 7783-2	Sd = 0,6980 m Spessore = 1455 ?m ? = 480 Classe V2 (media permeabilità) Requisiti UNI EN 15824: Dichiarare categoria V
Determinazione dell'aderenza per trazione diretta Norma UNI EN 1542	fh = 1,2 MPa Requisiti UNI EN 15824: ? 0.3 MPa
Determinazione della durabilità UNI EN 13687-3	fh = 1,1 MPa Requisiti UNI EN 15824: ? 0.3 MPa
Conducibilità termica Norma UNI EN 1745	? _{10,dry} = 0,82 W/m K (P=50%) ? _{10,dry} = 0,82 W/m K (P=90%) Requisiti UNI EN 15824: Dichiarare valore ?
Resistenza alle radiazioni UV Norma UNI EN 1062-11	AE=1,32 Requisiti UNI EN 15824: -

Spessore del film

1 mm= 1000 micron
1,2 mm= 1200 micorn
1,5 mm= 1500 micron

Resa teorica

1 mm= Kg. 1,500 kg/mq (200).
0,7-1,2= Kg. 1,800 kg/mq. (270)
1,5 mm= Kg. 2,500 kg/mq. (300)

Punto di infiammabilità

Componente A > 114°C
Reazione al fuoco: Euroclass F

Allungamento%

200 per uno spessore secco di 500 micron

Lavabilità

> 10000 colpi

Preparazione delle superfici

Nuove: rimuovere tracce di sporco e di efflorescenze e primerizzare con il nostro Sottofondo;
Vecchie:
Assicurarsi che l'intonaco vecchio sia ben aderente e nel caso di crepe trattare il supporto con il nostro FONDO ELASTICO FIBRATO

Preparazione del prodotto

Mescolare il prodotto prima dell'uso.
Per applicazioni a spatola il prodotto non va diluito

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: da + 5 a 40°C
Temperatura supporto: > di 10°C
Umidità: 0 - 85 %
Per prevenire la formazione di condensa è necessario che la temperatura del supporto sia di almeno 3°C superiore al punto di rugiada.

Tempi di essiccazione e indurimento

Per spessori di 200 micron
10°C: 24 ore al tatto, 24 ore in profondità
20°C: 6 ore al tatto, 8 ore in profondità
30°C: 1 ore al tatto, 2 ore in profondità

Tempi per la sovraverniciatura

Minimo (ore)
10°C: 24 ore
20°C: 8 ore
30°C: 3 ore

Massimo illimitato in assenza di contaminanti

Applicazione

Stendere con spatola di acciaio e lisciare con frettazzo di plastica.

Durata in magazzino

1 anno in luogo fresco ed asciutto (max 40°C)

Confezioni

Kg. 24

Note ed avvertenze generali

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).

Per evitare difetti di filmazione, non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento ea temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore all'85%. Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.

Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.

In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minima quattro settimane).

In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti.

Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti già pitturate.

Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.

Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili. Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.

Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.

Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari.

In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire nel tempo. Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.

Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.

Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia

I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.