

QUARZO LUX EXTRA



A base di farina di quarzo

Antimuffa Antialga

Resistente alle intemperie



Prodotti Professionali

Codice

0818

Descrizione

Finitura a base di resine acriliche in emulsione e pigmenti foto resistenti. Le particolari materie prime che lo compongono lo rendono altamente resistente agli agenti chimici ed atmosferici e l'aggiunta degli additivi fungicida e battericida non dannosi per la salute dell'uomo creano una barriera contro gli attacchi dai vari micro organismi come le muffe o le alghe.

Impiego

Per la verniciatura all'esterno ed all'interno di opere murarie, prefabbricati in cemento armato, gesso mattoni a vista ecc.. Il quarzo oltre ad esaltarne le caratteristiche di resistenza, permette di applicare spessori superiori alle normali lavabili e quindi mascherare le eventuali imperfezioni del supporto.

Aspetto del film

Opaco

Colore

Bianco e da cartella

Componenti

1

Indurimento

Fisico per evaporazione dell'acqua e coalescenza del polimero.

Peso specifico	Da 1,527 gr/lt				
Volume dei solidi	43 %				
VOC	9,2 gr/ litro				
Spessore minimo	50 -60 micron				
Resa teorica	8,6 mq / litro per uno spessore di 50 micron secchi				
Punto di infiammabilità	Componente A > 114°C				
Resistenza alla temperatura	Max 60°C				
Preparazione delle superfici	Superfici nuove: Primerizzate con isolante acrilico (IMPRIMITURA ACRILICA). In presenza di superfici ad elevata alcalinità (intonaci a calce o nuovi a base di premiscelato) usare un isolante neutralizzante universale, a base di resine alcali resistenti a base solvente (PRIMER ALLA PLIOLITE) oppure a base acqua (H95 IMRPMITURA). Lo stesso trattamento è consigliabile in caso di superfici precedentemente trattate con calce o sfarinanti.				
Preparazione del prodotto	Miscelare il prodotto prima dell'uso e aggiungere l'acqua <table> <tr> <td>Componente A</td><td>100</td></tr> <tr> <td>Acqua</td><td>max 40%</td></tr> </table>	Componente A	100	Acqua	max 40%
Componente A	100				
Acqua	max 40%				
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 50 micron:
10°C: 3 ore al tatto, 8 ore in profondità
20°C: 1 ore al tatto, 4-5 ore in profondità
30°C: 0,5 ore al tatto, 2 ore in profondità

Tempi per la sovraverniciatura

Minimo (ore): 10°C - 8 ore; 20°C - 4 ore; 30°C - ore
Massimo: illimitato in assenza di contaminanti

Applicazione

Pennello, rullo, spruzzo
Per applicazioni a pennello utilizzare pennelli in nylon o in pura setola.
Per applicazioni a rullo utilizzare rulli a pelo medio.
Per l'applicazione utilizzare il metodo delle mani incrociate

Durata in magazzino

2 anni in luogo fresco ed asciutto (max 40°C)

Confezioni

Lt. 14 - Lt. 4 - Lt. 2,5

Note e 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 e a 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 con LASER 23.
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.