STARQUARZ

Rivestimento acrilico alla
farina di quarzo antialghe

Descrizione	Rivestimento acrilico antialga di qualità superiore, progettato per offrire una protezione duratura. Questo prodotto si distingue per la sua eccezionale resistenza agli agenti atmosferici, inclusi raggi UV, pioggia e variazioni di temperatura, garantendo la preservazione delle superfici nel tempo. La sua formula avanzata include un biocida incapsulato a rilascio controllato, una tecnologia innovativa che supera i limiti dei biocidi idrosolubili, soggetti a dilavamento. Questo assicura una protezione prolungata e costante contro alghe, muffe e funghi, prevenendo la formazione di organismi indesiderati. Il rivestimento vanta un elevato potere riempitivo e mascherante, ideale per uniformare le superfici e nascondere imperfezioni, offrendo un risultato estetico di alto livello. La presenza di quarzo a granulometria variabile conferisce al prodotto un'ottima traspirabilità, permettendo al vapore acqueo di fuoriuscire e prevenendo la condensa. La combinazione di resine acriliche di alta qualità e biocida incapsulato garantisce una lunga durata, riducendo la necessità di manutenzioni frequenti.
Composizione	A base di resine acriliche, farina di quarzo e pigmenti e selezionati in dispersione acquosa.
Peso specifico medio	1,500 – 1540 kg/lt **Norma di riferimento ISO 2811-1**
Viscosità	16.000 – 19.000 cPs **Norma di riferimento ISO 3219**
Resa	Finiture lisce 8 - 10 mq/l per mano Finiture bucciate 3 - 4 mq/l per mano
Percentuale in peso del secco resina sul secco totale	12,5 % +/- 1
Copertura	Ottima
Riempimento	Ottimo
Aspetto del film	Opaco **Norma di riferimento ISO 2813:2002**
Resistenza agli agenti atmosferici	Il prodotto completa il processo di polimerizzazione e di essicazione in 10 o 15 giorni in condizioni ambientali ottimali (5-30°C ; U.R. max. 85 %).

Qualora il prodotto in questo lasso di tempo si dovessero verificare eventi piovosi , si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso .Tale fenomeno è di natura temporanea , che non influisce sulle resistenze del prodotto e può essere facilmente eliminato effettuando un idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi

Resistenza all'esterno	Ottima alla luce e agli agenti atmosferici.
Conservazione	In confezione ben chiusa
Impiego	Intonaci e muratura
Applicazione	Pennello e rullo
Diluzione	Finiture lisce 25% - 40% in volume con acqua Finiture Bucciate 1° mano 25% in volume con acqua 2° mano 0 - 10% in volume con acqua
Temperatura d'applicazione	10-35C° umidità relativa max. 85%
Essiccazione a 25 C°	4 – 6 ore
Sovra applicazione	6 - 8 ore
Colore	Bianco e colori GIOCKY Sistem
Confezione di vendita	0,750 lt - 4 lt- 14 lt
Pulizia attrezzi	Acqua e detersivo

Preparazione del supporto

MURO NUOVO

- Spazzolare per rimuovere le eventuali incoerenze presenti sul supporto.
- Applicare una mano d'isolante acrilico DYON 46 diluito 1 : 6 con acqua .
- Applicare due mani di STARQUARZ secondo le indicazioni riportate sopra.

SU MURO GIA' VERNICIATO

- Eliminare le incoerenze del supporto con un'accurata spazzolatura e pulitura del supporto.
- Controllare l'adesione delle vecchie pitture, se necessario asportarle con una spugna bagnata, raschietto, spazzolatura, sabbiatura etc.
- Applicare una mano d'isolante a solvente PROFIX non diluito.

- Applicare due mani di STARQUARZ secondo le indicazioni riportate sopra.

NB.
Su intonaco nuovo è consigliabile attendere minimo 30 giorni per l'applicazione dello STARQUARZ cosi da permettere una completa stagionatura del supporto.
Su intonaco sfarinante, è consigliabile applicare una mano d'isolante a solvente PROFIX non diluito.

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

Descrizione

Rivestimento acrilico antialga di qualità superiore, progettato per offrire una protezione duratura. Questo prodotto si distingue per la sua eccezionale resistenza agli agenti atmosferici, inclusi raggi UV, pioggia e variazioni di temperatura, garantendo la preservazione delle superfici nel tempo.
La sua formula avanzata include un biocida incapsulato a rilascio controllato, una tecnologia innovativa che supera i limiti dei biocidi idrosolubili, soggetti a dilavamento. Questo assicura una protezione prolungata e costante contro alghe, muffe e funghi, prevenendo la formazione di organismi indesiderati.
Il rivestimento vanta un elevato potere riempitivo e mascherante, ideale per uniformare le superfici e nascondere imperfezioni, offrendo un risultato estetico di alto livello. La presenza di quarzo a granulometria variabile conferisce al prodotto un'ottima traspirabilità, permettendo al vapore acqueo di fuoriuscire e prevenendo la condensa.
La combinazione di resine acriliche di alta qualità e biocida incapsulato garantisce una lunga durata, riducendo la necessità di manutenzioni frequenti.

Peso specifico medio 1,500 – 1540 kg/lt **Norma di riferimento ISO 2811-1**

Viscosità 16.000 – 19.000 cPs **Norma di riferimento ISO 3219**

Percentuale in peso del secco resina sul secco totale 12,5 % +/- 1

Avvertenze

- La temperatura del supporto deve essere superiore di almeno 3C° rispetto alla temperatura di condensazione.
- Applicare il prodotto con temperature che vanno dai 10C°-35C° e con un umidità' relativa max. 85%
- Il prodotto se è applicato in ambienti chiusi è richiesto un continuo ricambio d'aria, in modo che i vapori d'acqua fuoriescono.
- Applicare il prodotto su una superficie accuratamente trattata.
- La resa può variare in base alle caratteristiche del supporto.
- Non applicare il prodotto sotto la luce diretta del sole.

Le informazioni tecniche riportate in questa scheda sono il risultato di prove di laboratorio e di esperienze pratiche che non comportano alcuna responsabilità da parte nostra non essendo le condizioni d'impiego sotto il nostro diretto controllo. In casi dubbi è sempre consigliabile chiedere ulteriori informazioni in merito al corretto ciclo applicativo ai nostri tecnici.