

AGROPOLI PITTURA



PITTURA MINERALE SILOSSANICA ANTIALGA PER ESTERNO ED INTERNO • CONFORME ALLA DIRETTIVA 2004/42/CE • CONFORME AI CRITERI AMBIENTALI MINIMI (CAM) PUNTO 2.4.15

DESCRIZIONE

Idropittura minerale silossanica antialga in emulsione acquosa adatta per la protezione e la decorazione di superfici interne ed esterne. Conforme ai **criteri ambientali minimi (CAM)** punto 2.4.15. Di qualità superiore, elevatissima copertura, sicura inalterabilità agli agenti atmosferici ed ai raggi ultravioletti. Possiede caratteristiche di alta traspirabilità e allo stesso tempo caratteristiche di idrorepellenza.

COLORE

Bianco o colori cartella.

CONFEZIONI

Fusti di plastica da lt. 4 – lt. 14.

COMPOSIZIONE

A base di resine silossaniche e microemulsioni acriliche in dispersione acquosa, inerti rigorosamente selezionati, pigmenti inorganici e terre colorate inalterabili nel tempo ed additivi sperimentati per migliorare la lavorabilità.

UTILIZZO

Per la decorazione e protezione interna ed esterna di superfici sia nuove che vecchie come intonaci civili a base di calce e cemento, intonaci a base di calce, intonaci deumidificanti, intonaci idrorepellenti, finiture minerali, intonaci a cappotto premiscelati, calcestruzzo, vecchi rivestimenti e pitture sintetiche. Ottima per la ritinteggiatura.

APPLICAZIONE

- Preparazione dei supporti, sia nuovi che vecchi, avendo cura che siano perfettamente asciutti e puliti, asportando tutte le parti fatiscenti ed inconsistenti; eliminando corpi estranei, quali polveri, fango, bitume, macchie d'olio, ecc.
- Spazzolare accuratamente le eventuali vecchie pitture non aderenti al supporto.
- Accertarsi che i supporti siano esenti da efflorescenze saline e macchie di umidità attive.
- Eseguire all'interno stuccatura parziale o rasatura completa con **"MALVISTUK"** stucco in pasta o **"MICRORAS SB"** stucco in polvere per interno.
- Eseguire all'esterno se necessario stuccatura parziale o rasatura completa con **"INTORAS M o MC"** stucco in polvere per esterno.
- Applicare la pittura dopo almeno 28 gg dall'esecuzione dell'intonaco di fondo.
- Applicare poi una mano di fondo **"AGROPOLI PRIMER"** per uniformare l'assorbimento diluito con acqua pulita in un rapporto di 1:2.
- Tempo di attesa per la tinteggiatura almeno 6/12 ore.
- Applicare poi una prima mano del prodotto diluita al 50/55% in volume con acqua pulita.
- Applicare poi una seconda mano del prodotto diluita al 40/45% in volume con acqua pulita.
- Applicare a rullo tal quale.
- Tempo di attesa tra prima e seconda mano almeno 6 ore.
- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con pericolo di gelate nelle 24 ore.
- Non applicare in pieno sole.
- Non applicare su supporti freschi.
- Non applicare in presenza di forte vento e/o pioggia battente.
- Proteggere dall'acqua i supporti decorati per almeno 48 ore.
- L'effetto cromatico può variare in funzione delle condizioni ambientali e dei tempi di applicazione; si consiglia di non applicare il prodotto in tempi diversi.
- Si consiglia di non effettuare rappezzi in quanto resteranno visibili.
- Acquistare il materiale necessario in un'unica partita.
- Il prodotto non necessita di aggiunte di materiali estranei di nessun genere.
- **AGROPOLI PITTURA** va lavorato a temperatura compresa tra + 5 ° C e + 30 ° C.





PROPRIETÀ DELLA PELLICOLA

Opaca, ottima resistenza alle dilatazioni, presenta una particolare resistenza all'acqua, all'aggressione chimica e ai raggi UV ed agli alcali, elevato potere riempente, ottima copertura ed una sicura inalterabile nel tempo, lavabile, tixotropica, trasparente, idrorepellente, antimuffa.

DILUIZIONE

Dal 40 al 55% in volume con acqua pulita; a rullo pronto all'uso.

MODO DI IMPIEGO

Pennello, spruzzo e rullo.

TEMPI DI ESSICCAZIONE

Circa 5 ore al tatto.
Asciutto in profondità 48 ore.
Indurimento totale 7/8 giorni.

COMPATIBILITÀ

Con qualsiasi prodotto a base di resine in dispersione acquosa.

DATI TECNICI

Peso specifico \pm 5% UNI EN ISO 2811-1	1,480 kg/lit
Residuo secco in peso UNI EN ISO 3251	74%
PH	\leq 9,0
Viscosità	\sim 25000 mPa*s
Adesione su intonaci	100%
Temp. minima per la filmaz. della pellicola	+5°C
Resa teorica	12/14 mq/lit per mano
Tinta	vedi colori cartella
Coefficiente di assorbimento d'acqua capillare "W24" (Linite ammesso DIN 4108.3 "W24")	$<$ 0,07 kg/(mq*24 h1/2)
Resistenza alla diffusione del vapore m equivalenti "Sd" (Linite ammesso DIN 4108.3 "Sd")	$<$ 0,5 kg/(mq*24 h1/2)
Teoria di kuenzle (W * Sd) (Linite ammesso DIN 4108.3 (W * Sd))	0,12 m
Valore limite UE del contenuto di VOC (2010)	$<$ 2m
Contenuto di VOC	$<$ 0,01 kg/(mq*24 h1/2)
Classificazione DIRETTIVA 2004/42/CE	$<$ 0,1 kg/(mq*24 h1/2)
	\leq 40 gr/lit
	\leq 16 gr/lit
	C/BA

CERTIFICAZIONI

Omologato dai laboratori YTONG -Test Report PB-VK-170-01
Conforme ai criteri ambientali minimi (CAM) punto 2.4.15

VOCE DI CAPITOLATO

La protezione e decorazione interna ed esterna sarà realizzata con idropittura minerale antialga a base di resine silossaniche in dispersione acquosa, tipo **"AGROPOLI PITTURA"** della **MALVIN S.r.l.**, Conforme ai **criteri ambientali minimi (CAM)** punto 2.4.15, applicato in due mani a pennello o a spruzzo, diluizione dal 40 al 55% in volume con acqua pulita; a rullo pronto all'uso, con resistenza alla diffusione del vapore m equivalenti **"Sd"** = 0,12 m, coefficiente di assorbimento d'acqua capillare **"W24"** $<$ 0,07 kg/(mq*24 h1/2) e **(W*Sd)** $<$ 0,01 kg/(mq*24 h1/2), con una resa di 12/14 mq/lit per mano, su superfici trattate preventivamente con fondo **"AGROPOLI PRIMER"**.

Revisione 05.26

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalità di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



MALVIN

