

ALPHA SCHIMMELWEREND SF

Idropittura lavabile,
resistente alle muffe,
esente da solventi



Idropittura lavabile per muri all'interno, resistente all'aggressione delle muffe, esente da solventi.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:	A base di copolimeri in dispersione acquosa, cariche selezionate ed additivi specifici per prevenire lo sviluppo di muffe
Principali proprietà	<ul style="list-style-type: none"> - Resistente all'aggressione delle muffe - Buona lavabilità - Buona copertura - Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021) - Di aspetto semiopaco

CARATTERISTICHE FISICHE

Viscosità:	Brookfield 7000 cps
Massa volumica (densità):	1,35 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	7 - 9
Contenuto solido:	34 ± 2% in volume; 50 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1 - 2 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 3 - 4 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando la base W05
Confezioni:	5 e 10 l
Valore limite UE per il contenuto COV:	Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G ₃ Opaco	≤ 10 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	60 μm
Granulometria:	S ₁	< 100 μm
Potere coprente:	Classe 2	≥ 98 < 99,5% con resa 8 m ² /l
Abrasione a umido:	Classe 1	< 5 μm dopo 200 cicli

MODO D'IMPIEGO

Metodi di applicazione:	A rullo, a pennello e a spruzzo airless. Applicazione ad airless: ugello 0,38 – 0,53 mm (0,015 – 0,021 pollici) Pressione: 160 – 180 bar.
Diluizione:	20% in volume con acqua per l'applicazione a rullo; 30% in volume con acqua per l'applicazione a pennello; 10 – 15% in volume con acqua per l'applicazione airless.
Resa:	14 – 16 m ² /l per mano. La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.
Condizioni ambientali per l'applicazione:	Temperatura: 5 - 30 °C; Umidità relativa: max 85% L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni ambientali non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.
Pulizia degli attrezzi:	Con acqua subito dopo l'utilizzo.
Conservazione:	In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.
Miscelazione:	Con nessun altro prodotto. Eventuali miscele alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.
Avvertenze:	ALPHA SCHIMMELWEREND SF va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti. Per la pulizia delle superfici si consiglia l'impiego di spugne morbide e di acqua miscelata con il detergente POLYFILLA PRO S600 nel rapporto 5 L di acqua 35 ml di detergente. Evitare l'uso di stracci o panni abrasivi e detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo. Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Preparazione	<u>Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti:</u>
--------------	--

Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze; applicare come fondo una mano di ALPHA SCHIMMELWEREND SF diluito all'80% in volume con acqua.

Intonaci e rasature a gesso mai tinteggiati con presenza di muffa
Applicare una mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere l'essiccazione, quindi spazzolare per eliminare la muffa presente; applicare una ulteriore mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere almeno 6 ore; applicare come fondo una mano di ALPHA SCHIMMELWEREND SF diluito all'80% in volume con acqua.

Cartongesso mai tinteggiato con presenza di muffa:
Applicare una mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere l'essiccazione, quindi spazzolare per eliminare la muffa presente; applicare una ulteriore mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere almeno 6 ore; applicare come fondo una mano di ALPHA SCHIMMELWEREND SF diluito all'80% in volume con acqua

Vecchie pitture lavabili ben ancorate con presenza di muffa
Applicare una mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere l'essiccazione, quindi spazzolare per eliminare la muffa presente; applicare una ulteriore mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere almeno 6 ore

Vecchie pitture a tempera con presenza di muffa:
Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura e dopo averle preventivamente inumidite; stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; applicare una mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere l'essiccazione, quindi spazzolare per eliminare la muffa presente; applicare una ulteriore mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere almeno 6 ore; applicare come fondo una mano di ALPHA SCHIMMELWEREND SF diluito all'80% in volume con acqua.

Finitura

Applicare due mani di ALPHA SCHIMMELWEREND SF con un intervallo di almeno 3 - 4 ore tra una mano e l'altra.

Nota Bene

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura", che vi invitiamo a consultare.

DICITURA DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

Idropittura lavabile per muri all'interno, resistente all'aggressione delle muffe, esente da solventi. Prodotto idoneo per applicazione in ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021) (Tipo ALPHA SCHIMMELWEREND SF)

CARATTERISTICHE FISICHE

Viscosità:	Brookfield 7000 cps
Massa volumica (densità):	1,35 ± 0,05 kg/dm ³
Ph:	7 - 9
Contenuto solido:	34 ± 2% in volume; 50 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.	Secco al tatto: 1 - 2 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 3 - 4 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando la base W05
Confezioni:	5 e 10 l
Valore limite UE per il contenuto COV:	Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G ₃ Opaco	≤ 10 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	60 μm
Granulometria:	S ₁	< 100 μm
Potere coprente:	Classe 2	≥ 98 < 99,5% con resa 8 m ² /l
Abrasiona a umido:	Classe 1	< 5 μm dopo 200 cicli

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints
Via Pietro Nenni, 14
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)
T +39 0331 916611
F +39 0331 916635

www.sikkens.it
www.sikkenscolore.it
www.sikkensdecor.it
servizio.clienti@akzonobel.com



L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.