

ALPHA REZISTO MAT

Estrema resistenza alle macchie
e facilità di pulizia.

Nuova formula ancora più resistente.



Idropittura superlavabile per impiego su muri interni. Smacchiabile* senza danni alla finitura. Nuova formula ancora più resistente a olio e grasso. Aspetto opaco. Esente da solventi.

*vedi tabella 1.0



Tecnologia "scudo" a protezione dalle macchie su pareti interne tinteggiate. Repellente, non consente alle sostanze liquide idrosolubili di penetrare e rovinare la finitura.

Certificazione EPD - Dichiarazione Ambientale di Prodotto (ISO 14025 e EN 15804)

Conforme ai test di emissioni in interno Indoor Air Comfort Gold (IAC Gold) di Eurofins; soddisfa i requisiti di legge di basse emissioni COV e la maggior parte delle specifiche volontarie diffuse in UE; in linea con i requisiti previsti dalle certificazioni Leed v4.1, Breem, Well, CAM Edilizia (D.M. 23 giugno 2022, n°256)

Conforme ai requisiti del Reg. CE 852/2004 in materia di igiene e pulizia degli ambienti dove vengono trattati prodotti alimentari (protocollo HACCP; UNI 11021)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Brookfield 18000 ÷ 22000 cps
Massa volumica (densità):	1,43 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	7 - 9
Contenuto solido:	50 ± 2% in volume; 63 ± 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 le basi Bianco=W05 e N00
Confezioni:	1 - 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°; 2 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂ 50 µm
Granulometria:	S ₁ Fine < 100 µm
Potere coprente:	Classe 1 ≥ 99,5% con resa 7 m ² /l
Abrasione a umido:	Classe 1 < 5 µm dopo 200 cicli

TABELLA 1.0

PER ELIMINARE LE MACCHIE IN MODO EFFICACE È NECESSARIO RISPETTARE I TEMPI SOTTO INDICATI. PER FACILITARE LA PULIZIA DELLE SUPERFICI TINTEGGIATE SI RACCOMANDA 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 O CON DETERGENTI NEUTRI. EVITARE L'USO DI STRACCI O PANNI ABRASIVI E DETERGENTI CONTENENTI ALCOOL O SOLVENTI DI QUALUNQUE TIPO.			
SOSTANZA	RIMOZIONE ENTRO 5 MINUTI	RIMOZIONE ENTRO 1 ORA	RIMOZIONE ENTRO 24 ORE
THÈ	RIMOSSO	RIMOSSO	RIMOSSO
BEVANDA A BASE DI COLA	RIMOSSA	RIMOSSA	RIMOSSA
SUCCO DI FRUTTA*	RIMOSSO	RIMOSSO	RIMOSSO
OLIO DI OLIVA	RIMOSSO	RIMOSSO	LEGGERMENTE VISIBILE
SALSA DI SOIA	RIMOSSA	RIMOSSA	RIMOSSA
KETCHUP	RIMOSSO	RIMOSSO	LEGGERMENTE VISIBILE
SALSA DI POMODORO	RIMOSSA	RIMOSSA	LEGGERMENTE VISIBILE
PENNARELLI PER BAMBINI*	RIMOSSI	RIMOSSI	RIMOSSI
VINO ROSSO**	LEGGERMENTE VISIBILE	LEGGERMENTE VISIBILE	VISIBILE
CAFFÈ**	RIMOSSO	LEGGERMENTE VISIBILE	VISIBILE
CREME SPALMABILI	RIMOSSE	RIMOSSE	VISIBILI

Rimuovere l'eccedenza delle varie sostanze con un panno di carta prima di utilizzare la spugna con acqua e detergente.

* Alcune tipologie di pennarelli e succhi di frutta colorati, potrebbero non garantire la totale eliminazione della macchia.

**Le macchie generate da caffè e vino rosso possono essere particolarmente difficili da rimuovere. L'intervento di pulizia eseguito in tempi molto rapidi favorisce una migliore rimozione della macchia.

Il prodotto raggiunge le prestazioni ottimali di resistenza alle varie sostanze, solo dopo avere completato il processo di completa polimerizzazione che avviene dopo 7 giorni ad una temperatura di 23°C e 65% di umidità relativa

Il prodotto recupera le sue caratteristiche di resistenza alle macchie, dopo un periodo che può variare tra 3 a 7 giorni dal precedente intervento di pulizia.

APPLICAZIONE

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.
Metodi e strumenti	A pennello solo per profilare, rullo in microfibra da 8–12 mm. e a spruzzo airless. Applicazione ad airless: Ugello 0,46 – 0,53 mm (0,018 – 0,021 pollici). Pressione: 160 – 180 bar. Al fine di ottenere finiture più uniformi, in particolare quando si applicano colori intensi e/o

	brillanti, dopo aver distribuito in modo uniforme la pittura, orientare le rullate sfumando verso l'alto.
Diluizione	Fino a max 10-15% in volume con acqua.
Resa	13 - 14 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.
Pulizia 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 miscelazioni alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.

Avvertenze

ALPHA REZISTO MAT va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti. Se applicato nel colore bianco o in colori chiari su superfici di colore contrastante, oppure per tinte particolarmente brillanti, per ottenere la totale copertura, occorre applicare preventivamente il fondo coprente ALPHA BL GROND nel colore corrispondente al colore della finitura, diluito massimo al 30% in volume con acqua.

Per la pulizia delle superfici tinteggiate si raccomanda 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 o con detergenti neutri. Evitare l'uso di stracci o panni abrasivi e detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo. Il prodotto se applicato in ambienti con elevato tasso di umidità, persistente nel tempo, non garantisce le sue prestazioni di pulibilità. Operazioni quali carteggiatura, sabbatura, 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

Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti:

Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze; applicare come fondo una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati:

Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E200 o ALPHA STUCCO, attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare come fondo una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

Cartongesso nuovo:

Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, F210 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare come fondo una mano

	di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua. Dopo aver atteso la totale essiccazione di IMPREGNANTE ALPHATEX SF, applicare a pennello o rullo una mano preventiva di ALPHA REZISTO MAT diluita al 10% max. in volume con acqua <u>Vecchie pitture traspiranti di buona qualità o lavabili ben ancorate:</u> Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, F210 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua nel colore corrispondente al colore della finitura <u>Vecchie pitture a tempera:</u> Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; isolare la superficie con IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito 1 : 4 con acqua; uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E200 o ALPHA STUCCO. Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura
Finitura	Applicare due mani di ALPHA REZISTO MAT con un intervallo di almeno 3 - 4 ore tra una mano e l'altra
SISTEMA PER COLORI BRILLANTI	Per tinte particolarmente brillanti, per l'ottenimento di una copertura uniforme, si raccomanda, dove possibile, di utilizzare un fondo in tinta. Nei restanti casi può essere necessaria l'applicazione di un'ulteriore mano di finitura.
Note	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 Manuale tecnico di Assovernici "Decorare, Dipingere, Colorare con pitture per interni" e nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura", che vi invitiamo a consultare.

VOCI DI CAPITOLATO

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Idropittura superlavabile per impiego su muri interni. Smacchiabile senza danni alla finitura. Nuova formula ancora più resistente a olio e grasso. Aspetto opaco. Esente da solventi. (Tipo ALPHA REZISTO MAT)

Viscosità:	Brookfield 18000 ÷ 22000 cps
Massa volumica (densità):	1,43 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	7 - 9
Contenuto solido:	50 ± 2% in volume; 63 ± 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 le basi Bianco=W05 e N00
Confezioni:	1 - 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°; 2 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	50 µm
Granulometria:	S ₁ Fine	< 100 µm
Potere coprente:	Classe 1	≥ 99,5% con resa 7 m ² /l
Abrasione a umido:	Classe 1	< 5 µm dopo 200 cicli

ARTICOLI

Confezioni	1L, 5L e 10L
Disponibilità colori	Bianco e tinte realizzabili con sistema macchina colorimetrica

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.