

UN MARCHIO DI
AkzoNobel



ALPHAXYLAN SF

Pittura murale silossanica di alta qualità, opaca, priva di solventi, per impiego all'interno

Caratteristiche del prodotto

Composizione: A base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti e cariche selezionate

Principali proprietà:

- Esente da solventi (COV < 1 g/l)
- Ottima lavabilità
- Ottima copertura
- Ottimo punto di bianco
- Di facile applicazione
- Aspetto opaco profondo

Caratteristiche fisiche

Viscosità: Brookfield 3800 - 4200 cps a 20 °C
Massa volumica (densità): 1,45 ± 0,05 kg/dm³
pH: 7 - 8
Contenuto solido: 39,5 ± 2% in volume; 57,2 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.: Secco al tatto: 1 - 2 ore
 Dopo 3 - 4 ore
Sovrapplicazione: Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, M15 e N00
Colorazione:
Confezioni: 5 e 15 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°; 1,5 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	50 µm
Granulometria:	S ₁ Fine	< 100 µm
Potere coprente:	Classe 1	10 m ² /l (resa teorica)
Abrasiona a umido:	Classe 1	< 5 µm 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.



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Diluizione:

20% in volume con acqua per l'applicazione a rullo; 40% in volume con acqua per l'applicazione a pennello; 10 – 15% in volume con acqua per l'applicazione airless.

Resa:

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.

ca. 14 - 16 m²/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:
Conservazione:**

Con acqua subito dopo l'utilizzo.

In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

Avvertenze:

ALPHAXYLAN SF va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti.

I colori intensi e brillanti sono sensibili e possono evidenziare sbiancamenti, se sottoposti a sollecitazioni superficiali come sfregamenti. Per ovviare a ciò si consiglia l'applicazione della finitura trasparente opaca ALPHA CLEARCOAT MAT.

Per la pulizia delle superfici tinteggiate, si consiglia l'impiego di spugne morbide e di acqua miscelata con il detergente POLYFILLA PRO S600 nel rapporto 5 L di acqua e 35 ml di detergente. Evitare l'uso di stracci o panni abrasivi e detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo.

Operazioni quali carteggiatura, sabbatura o 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 IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua

Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati

- Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E110 o E120 o E200 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



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Cartongesso nuovo

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; 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

Vecchie pitture lavabili ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua

Vecchie pitture traspiranti ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua

Vecchie pitture a tempera

- Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E110 o E120 o E200 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

Finitura:

- Applicare due mani di ALPHAXYLAN SF 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.

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

Pittura murale silossanica di alta qualità, opaca, priva di solventi, per impiego all'interno (Tipo ALPHAXYLAN SF)

Caratteristiche fisiche

Viscosità:	Brookfield 3800 - 4200 cps a 20 °C
Massa volumica (densità):	1,45 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	7 - 8
Contenuto solido:	39,5 ± 2% in volume; 57,2 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1 - 2 ore



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Sovrapplicazione: Dopo 3 - 4 ore
Colorazione: Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, M15 e N00
Confezioni: 5 e 15 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°; 1,5 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	50 µm
Granulometria:	S ₁ Fine	< 100 µm
Potere coprente:	Classe 1	10 m ² /l (resa teorica)
Abrasione a umido:	Classe 1	< 5 µm 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 G. Pascoli, 11
28040 Dormelletto (NO)

T +39 0322 401611
F +39 0322 401607



www.sikkens.it

www.sikkensdecor.it

servizio.clienti@akzonobel.com

