

UN MARCHIO DI
AkzoNobel



sikkens



FONDO ALPHA AFFRESCHI

Rasante e finitura per superfici murali, per la realizzazione di effetti decorativi all'interno

Caratteristiche del prodotto

Composizione: A base di resina acrilica in emulsione acquosa e graniglia di marmo

Principali proprietà:

- Possiede buon potere riempitivo e uniformante
- Indicato per diversi effetti decorativi e in particolare per gli effetti della collezione ESTRO
- Può essere utilizzato come finitura all'interno
- Granulometria da 200 µm

Caratteristiche fisiche

Viscosità: Stucco ad elevata viscosità
Massa volumica (densità): 1,65 ± 0,05 kg/dm³
pH: 8,5 – 9,5
Contenuto solido: 59 ± 2% in volume; 79 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.: Secco al tatto: 3 - 4 ore
Sovrapplicazione: Dopo 24 ore
Colorazione: Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando il prodotto bianco
Confezioni: 5 e 15 l

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 17 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 1062

Aspetto del film: G₃ Opaco ≤ 10 G.U. 85°; ca 1 G.U. 85°
Spessore del film secco: E₄ > 200 µm ≤ 400 µm
Granulometria: S₂ Media < 300 µm

Modo d'impiego

Metodi di applicazione: Con frattazzo in acciaio e lisciatura con quello in plastica.
Diluizione: Max. 2% in volume con acqua.
Resa: 3 - 3,5 m²/l per mano.
 La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità, assorbimento dei supporti, del sistema di applicazione adottato e all'effetto estetico da realizzare.

Condizioni ambientali



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

per l'applicazione:
Pulizia degli attrezzi:
Conservazione:

Compatibilità:

Avvertenze:

Temperatura da 5 a 30 °C; Umidità Relativa max. 85%

Con acqua subito dopo l'uso.

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

Con nessun altro prodotto.

Eventuali miscele alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.

FONDO ALPHA AFFRESCHI va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti.

Per la realizzazione dell'effetto CEMENTO URBANO, nel caso di impiego di colori scuri (con indice di luminosità < 40) di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO, occorre applicare due mani di questo prodotto prima di realizzare la finitura.

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:

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; attendere l'essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO, nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con acqua

Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati

- Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze; 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 IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua; attendere l'essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO, nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con acqua

Cartongesso nuovo rasato con stucchi poveri

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare come fondo una mano di ALPHA GROND EXTRA, nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND

Vecchie pitture lavabili ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO 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; attendere l'essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO, nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% 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; attendere l'essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO, nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con acqua

Vecchie pitture a tempera

- Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura e dopo averle preventivamente inumidite; stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare a pennello una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua; attendere l'essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO, nel colore corrispondente alla finitura, diluito al 30% in volume con acqua

Finitura:

Effetto PIETRA URBANA

- Applicare una o due rasate (in funzione delle irregolarità del supporto) di FONDO ALPHA AFFRESCHI con frattazzo d'acciaio, lisciando l'ultima rasata con movimento circolare con quello in plastica bianca, dopo aver rimosso l'eccedenza
- Al fine di conferire alla finitura un aspetto più liscio e una maggior lavabilità, applicare con spatola in plastica, operando a spatolate incrociate, una mano di FINITURA PER STUCCO ANTICO (adottando quanto riportato nelle rispettiva Scheda Tecnica)

Effetto OMBRE URBANE

- Applicare una rasata di FONDO ALPHA AFFRESCHI con frattazzo d'acciaio, operando leggere spatolate incrociate

Effetto CEMENTO URBANO

- Nel caso di impiego di colori scuri (con indice di luminosità < 40) di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO, occorre applicare una seconda mano prima di realizzare la finitura
- Applicare una rasata di FONDO ALPHA AFFRESCHI con frattazzo d'acciaio. Dopo averne rimosso l'eccedenza, creare le striature verticali con apposita spatola dentata larga 20 cm (dentello da 6 mm). A prodotto ancora fresco, per eliminare le irregolarità, ripassare con frattazzo in plastica lavorando a fasce di circa 70 cm.
- **Nota Bene:** la regolarità delle righe verticali dipende molto dalla manualità e dalla scelta applicativa del decoratore. Eventuali irregolarità devono essere considerate come una specificità tipica di questa lavorazione artistica e artigianale.

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

Rasante e finitura per superfici murali, per la realizzazione di effetti decorativi all'interno (Tipo FONDO ALPHA AFFRESCHI)

Caratteristiche fisiche

Viscosità:	Stucco ad elevata viscosità
Massa volumica (densità):	1,65 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	8,5 – 9,5
Contenuto solido:	59 ± 2% in volume; 79 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 3 - 4 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 24 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando il prodotto bianco
Confezioni:	5 e 15 l

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 17 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 1062

Aspetto del film:	G ₃ Opaco	≤ 10 G.U. 85°; ca 1 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₄	> 200 µm ≤ 400 µm
Granulometria:	S ₂ Media	< 300 µm

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.

**SCHEMA
TECNICA**

Sensations

sikkens



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Akzo Nobel Coatings SpA
Decorative Paints

Via G. Pascoli, 11
28040 Dormelletto (NO)

T +39 0322 401611
F +39 0322 401607

Numero Verde
800 826 169

www.sikkens.it

www.sikkensdecor.it

servizio.clienti@akzonobel.com

