

## ALPHA ORIENT

Finitura decorativa all' acqua,  
conferisce l' aspetto e il tatto della  
seta



Finitura decorativa all' acqua per interni, che conferisce l' aspetto e il tatto della seta.

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

<b>Composizione:</b>	A base di resina acrilica e pigmenti speciali metallescenti.
<b>Principali proprietà:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Finitura altamente decorativa</li> <li>- Facile da applicare</li> <li>- Buona resistenza all'abrasione</li> <li>- Buona resistenza meccanica</li> <li>- Manutenzione semplice</li> <li>- Disponibile in un'ampia gamma di colori</li> </ul>

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Viscosità:</b>	Brookfield 13000 – 18000 cps a 20°C
<b>Massa volumica (densità):</b>	1,30 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>pH</b>	8 – 9
<b>Contenuto solido:</b>	28 ± 2% in volume; 45 ± 2% in peso
<b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>	Secco al tatto: 1 - 2 ore
<b>Sovrapplicazione:</b>	Dopo 4 – 6 ore
<b>Colorazione:</b>	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di AkzoNobel impiegando le basi 555, 777 e 888
<b>Confezioni:</b>	1 – 2,5 – 10 l
<b>Valore limite UE per il contenuto di COV</b>	Cat. A/l: 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 80 g/l di COV
<b>Valori fisici secondo EN 13300</b>	
<b>Brillantezza:</b>	G <sub>3</sub> Opaco ≤ 10 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco:</b>	E <sub>2</sub> 40 – 50 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>1</sub> Fine < 100 µm

## MODO DI IMPIEGO

---

Metodi e strumenti	Con frattazzo in acciaio inox o in plastica bianca, avente bordi smussati e angoli arrotondati (dimensioni 20x8 cm). È anche possibile la stesura a rullo, ripassando poi sempre col frattazzo in acciaio inox o in plastica bianca.
Diluizione	Pronto all'uso. Per l'applicazione a rullo potrebbe essere necessaria una diluizione fino a max 5% in volume con acqua.
Resa	12 – 16 m <sup>2</sup> /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 atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.
Pulizia attrezzi	Con acqua subito dopo l'utilizzo, se necessario aggiungere una piccola quantità di detergente.
Conservazione	In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.
Compatibilità	Con nessun altro prodotto. Eventuali miscele alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.
Avvertenze	ALPHA ORIENT va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti. 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 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, 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 a gesso compatta e regolare

- 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 la totale essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO diluita al 20 – 30% in volume con acqua in funzione del metodo applicativo adottato, nel colore corrispondente a quello della finitura (dopo l'applicazione della prima mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO il colore del supporto deve presentarsi abbastanza omogeneo; se necessario, applicarne una seconda mano); attendere 6 - 12 ore

#### Intonaci nuovi con finitura al civile o gesso irregolare mai tinteggiati

- Uniformare le superfici rasandole con ALPHA STUCCO o POLYFILLA PRO E200; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare a pennello su tutta la superficie una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua, attendere

la totale essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO diluita al 20 – 30% in volume con acqua in funzione del metodo applicativo adottato, nel colore corrispondente a quello della finitura (dopo l'applicazione della prima mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO il colore del supporto deve presentarsi abbastanza omogeneo; se necessario, applicarne una seconda mano); attendere 6 - 12 ore

#### Cartongesso nuovo

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120, F200 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare a pennello su tutta la superficie una mano di ALPHA GROND diluito al 30% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND; attendere 12 ore; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO diluita al 20 – 30% in volume con acqua in funzione del metodo applicativo adottato, nel colore corrispondente a quello della finitura (dopo l'applicazione della prima mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO il colore del supporto deve presentarsi abbastanza omogeneo; se necessario, applicarne una seconda mano); attendere 6 - 12 ore

#### Supporti lisci con vecchie pitture lavabili ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, 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 la totale essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO diluita al 20 – 30% in volume con acqua in funzione del metodo applicativo adottato, nel colore corrispondente a quello della finitura (dopo l'applicazione della prima mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO il colore del supporto deve presentarsi abbastanza omogeneo; se necessario, applicarne una seconda mano); attendere 6 - 12 ore

#### Vecchie pitture a tempera

- Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; isolare la superficie con IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua; attendere 3 – 4 ore; uniformare le superfici rasandole con ALPHA STUCCO o POLYFILLA PRO E200; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare a pennello su tutta la superficie una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua, attendere la totale essiccazione; applicare una mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO diluita al 20 – 30% in volume con acqua in funzione del metodo applicativo adottato, nel colore corrispondente a quello della finitura (dopo l'applicazione della prima mano di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO il colore del supporto deve presentarsi abbastanza omogeneo; se necessario, applicarne una seconda mano); attendere 6 - 12 ore

#### **Finitura**

- Applicare a spatolate incrociate, con frattazzo in acciaio inox o in plastica bianca, avente bordi smussati e angoli arrotondati (dimensioni 20 x 8 cm), due mani di ALPHA ORIENT con un intervallo di almeno 4 - 6 ore tra una e l'altra. In alternativa è possibile applicare ALPHA ORIENT a rullo e poi ripassarlo con frattazzo in acciaio inox o in plastica bianca per conferire l'effetto desiderato

#### **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 "Conservare, Proteggere, Decorare con pitture all'esterno" 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**

Finitura decorativa all'acqua per interni, che conferisce l'aspetto e il tatto della seta (tipo ALPHA ORIENT)

### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

<b>Viscosità:</b>	Brookfield 13000 – 18000 cps a 20°C
<b>Massa volumica (densità):</b>	1,30 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>pH</b>	8 – 9
<b>Contenuto solido:</b>	28 ± 2% in volume; 45 ± 2% in peso
<b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>	Secco al tatto: 1 - 2 ore

<b>Sovrapplicazione:</b>	Dopo 4 – 6 ore
<b>Colorazione:</b>	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di AkzoNobel impiegando le basi 555, 777 e 888
<b>Confezioni:</b>	1 – 2,5 – 10 l
<b>Valore limite UE per il contenuto di COV</b>	Cat. A/l: 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 80 g/l di COV

#### VALORI FISICI SECONDO EN 13300

<b>Brillantezza:</b>	G <sub>3</sub> Opaco	≤ 10 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco:</b>	E <sub>2</sub>	40 – 50 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>1</sub> Fine	< 100 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.

**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](http://www.sikkens.it)  
[www.sikkenscolore.it](http://www.sikkenscolore.it)  
[www.sikkensdecor.it](http://www.sikkensdecor.it)  
[servizio.clienti@akzonobel.com](mailto: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.