

FONDO ALPHA EFFECTS

Prepara i supporti per finiture decorative ALPHA ORIENT, ALPHA DESIGN, URBAN DECO, ALPHA ELEGANCE, ALPHA NADIRA, PIETRA URBANA, NUAGE



Fondo decorativo pigmentato all' acqua per interni, da impiegarsi per la preparazione delle superfici a finire con Alpha Orient, Alpha Design, Urban Deco, Alpha Elegance, Pietra Urbana, Alpha Nadira, Nuage. Disponibile nelle versioni EXTRA e MICRO.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:

A base di resina acrilica in emulsione acquosa, cariche selezionate e leggere, inerti calibrati.

Principali proprietà:

- Buon potere riempitivo
- Facile da applicare
- Permette di preparare il supporto in modo ottimale per realizzare le finiture decorative ALPHA ORIENT, ALPHA DESIGN, URBAN DECO, ALPHA ELEGANCE, PIETRA URBANA, ALPHA NADIRA, NUAGE.
- Disponibile in due versioni: EXTRA con granulometria fino a 250 µm e MICRO con granulometria fino a 120 µm
- La versione MICRO è colorabile con sistema tintometrico

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:

Brookfield 7000 – 8000 cps a 20 °C

Massa volumica (densità):

1,05 ± 0,05 kg/dm³

pH

8,5 – 9,5

Contenuto solido:

44 ± 3% in volume; 52 ± 3% in peso

Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:

Secco al tatto: 1 ora

Sovrapplicazione:

Dopo 6 -12 ore con altri tipi di prodotto

Dopo 4 – 6 ore tra due mani di FONDO ALPHA EFFECTS

Colorazione:

Versione EXTRA disponibile solo nel colore bianco

Versione MICRO unicamente con il sistema tintometrico Acomix di AkzoNobel impiegando le basi W05, M15 e N00

Confezioni:

2,5 l

Valore limite UE per il contenuto di COV

Cat. A/l: 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 65 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300**Brillantezza:**

G₃ Opaco ≤ 10 G.U. 85°; ≤ 2 G.U. 85°

Spessore del film secco:

E₂ > 50 µm ≤ 100 µm

Granulometria:

S₂ Media > 100 µm < 300 µm

MODO DI IMPIEGO

Metodi e strumenti	Pennello, rullo a pelo corto. La versione EXTRA, in caso di applicazione a rullo, va lisciata con una spatola di plastica bianca.
Diluizione	20% in volume con acqua per l'applicazione a rullo; 30% in volume con acqua per l'applicazione a pennello.
Resa	EXTRA 8 – 12 m ² /l per mano. MICRO12 – 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.
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	FONDO ALPHA EFFECTS va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti. 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 o gesso compatti, a trama regolare**

- 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 o in alternativa di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua; attendere la totale essiccazione

Intonaci e rasature a gesso irregolari 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 o rullo su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua o in alternativa applicare a pennello una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua; attendere la totale essiccazione

Cartongesso nuovo

- 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; applicare a pennello su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito al 30% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND; attendere 12 ore

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 ALPHA BL GROND diluito al 30% in volume con acqua o in alternativa con IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua; attendere la totale essiccazione

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 o rullo su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua o in alternativa applicare a pennello una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua; attendere la totale essiccazione

Finitura

- Applicare una o due mani di FONDO ALPHA EFFECTS MICRO o EXTRA diluite al 20 – 30% in volume con acqua in funzione del metodo applicativo adottato, attendendo 4 – 6 ore tra una mano e l'altra; attendere 6 - 12 ore prima dell'applicazione della finitura
- Ultimare il ciclo con ALPHA ORIENT o ALPHA DESIGN o URBAN DECO o ALPHA ELEGANCE o PIETRA URBANA o ALPHA NADIRA o NUAGE, adottando quanto riportato nelle rispettive Schede Tecniche

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

Fondo decorativo pigmentato all'acqua per interni, da impiegarsi per la preparazione delle superfici da finire con Alpha Orient, Alpha Design, Urban Deco, Alpha Elegance, Pietra Urbana, Alpha Nadira, Nuage (tipo FONDO ALPHA EFFECTS)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Brookfield 7000 – 8000 cps a 20 °C
Massa volumica (densità):	1,05 ± 0,05 kg/dm ³
pH	8,5 – 9,5
Contenuto solido:	44 ± 3% in volume; 52 ± 3% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1 ora
Sovrapplicazione:	Dopo 6 -12 ore con altri tipi di prodotto Dopo 4 – 6 ore tra due mani di FONDO ALPHA EFFECTS
Colorazione:	Versione EXTRA disponibile solo nel colore bianco Versione MICRO unicamente con il sistema tintometrico Acomix di AkzoNobel impiegando le basi W05, M15 e N00
Confezioni:	2,5 l
Valore limite UE per il contenuto di COV	Cat. A/l: 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 65 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 ≤ 100 µm
Granulometria:	S ₂ Media	> 100 µm < 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.

Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints
Via Pietro Nenni, 14
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)
T +39 0331 916611
F +39 0331916635

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

