

ALPHA UNIQUE

Finitura decorativa materica opaca all'acqua a mano unica, per superfici murali interne.



CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:	A base di resina acrilica in dispersione acquosa e inerti silicei (diametro max 300 µm)
Principali proprietà:	<ul style="list-style-type: none"> – Di aspetto materico e minimalista simile ad un effetto minerale – Elevata opacità – Facile da applicare – Nella maggior parte dei casi realizzabile con una sola mano di prodotto – Ampia disponibilità di tinte (disponibili circa 2000 colori della collezione 5051 CC) – Contenuto di COV molto ridotto, a basso impatto ambientale

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Viscotester 1500 – 3000 mPa.s
Massa volumica (densità):	1,645 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	9,5 ± 0,5
Contenuto solido:	61% ± 2 in volume; 76% ± 2 in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1 - 2 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 4 - 6 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05 e N00

Confezioni:	1; 2,5 e 10 L (*10L non disponibile per la base N00)
Valore limite UE per il contenuto di COV	Cat. A/l: 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 5 g/l di COV
<u>Valori fisici secondo EN 13300</u>	
Brillantezza:	G ₃ Opaco <10 G.U. 85° (0,2 G.U. 85°)
Spessore del film secco:	E ₃ > 100 μ m ≤ 200 μ m
Granulometria:	S ₂ Media < 300 μ m
Abrasione a umido:	Non applicabile

APPLICAZIONE

Metodi di applicazione:	Con specifico pennello piatto (tipo spalter) o pennello 3 x 10 cm.
Diluizione:	15-20% in volume con acqua..
Resa:	6 - 7 m ² /l per mano. La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti ed 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:	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.
Avvertenze:	ALPHA UNIQUE 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. I colori scuri sono particolarmente sensibili a sfregamenti e sollecitazioni superficiali; si consiglia pertanto di applicare, come protezione finale, una mano di ALPHA CLEARCOAT MAT (l'applicazione del protettivo trasparente comporta una riduzione dell'opacità della finitura decorativa: si consiglia

pertanto l'esecuzione di una campionatura preventiva). Su supporti già tinteggiati, nel caso in cui la tinta scelta per la finitura sia molto più chiara della tinta preesistente sulla superficie (quindi con un valore di luminosità, corrispondente alle due cifre finali del codice ACC, superiore di 40 punti rispetto alla tinta preesistente sul supporto) o per finiture con colori brillanti/saturi, oppure nel caso in cui si voglia ottenere un risultato estetico finale più uniforme, occorre prevedere l'applicazione di una mano di un prodotto idoneo in tinta con la finitura (ALPHA PRIMER SF, solo per le tinte chiare, o ALPHA BL GROND; in alternativa su supporti precedentemente tinteggiati con pitture lavabili in buono stato, è possibile applicare una mano di ALPHAMAT SF).

Per una migliore miscelazione delle paste coloranti, si suggerisce di pre-agitare la base colorimetrica prima della colorazione.

Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura 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 o gesso compatti, a trama regolare

- 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 a quello della finitura; attendere almeno 12 ore.

In alternativa, solo per le tinte chiare, applicare a pennello o rullo una mano di ALPHA PRIMER SF diluito max 20% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura; attendere 6 ore.

Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati

- Uniformare le superfici rasandole con ALPHA STUCCO o POLYFILLA PRO E200; attendere la totale essiccazione, carteggiare e spolverare 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, nel colore corrispondente a quello della finitura; attendere almeno 12 ore. In alternativa, solo per le tinte chiare, applicare a pennello o rullo una mano di ALPHA PRIMER SF diluito max 20% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura; attendere 6 ore.

Cartongesso nuovo

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120, F210, E200, o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco.
- Nel caso di impiego di tinte chiare applicare a pennello su tutta la superficie una mano di ALPHA PRIMER SF diluito max 20% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura; attendere 6 ore.
- Nel caso di impiego di tinte scure applicare su tutta la superficie una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF a pennello, diluito al 400% in volume con acqua; attendere almeno 3-4 ore. Applicare successivamente su tutta la superficie una mano a rullo o pennello di ALPHA BL GROND diluito max 30% in volume con acqua nel colore corrispondente al colore della finitura. Attendere 12 ore.

Vecchie pitture lavabili ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, F200, F210 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare e spolverare 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 a quello della finitura, o con ALPHA PRIMER SF (disponibile solo in tinte chiare), diluito max 20% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura; attendere 6 ore. Applicare su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura, o ALPHA PRIMER SF (disponibile solo in tinte chiare), diluito max 20% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura. Attendere 6-12 ore in funzione del primer utilizzato.
- Nel caso in cui non sia necessario eseguire stuccature e la tinta scelta per la finitura sia molto più chiara della tinta preesistente sulla superficie (quindi con un valore di luminosità, corrispondente alle due cifre finali del codice ACC, superiore di 40 punti rispetto alla tinta preesistente sulla superficie) o per finiture con colori brillanti/saturi, occorre prevedere l'applicazione di una mano di un prodotto idoneo in tinta con la finitura (ALPHA PRIMER SF, solo per le tinte chiare, o ALPHA BL GROND; in alternativa è possibile applicare una mano di ALPHAMAT SF).

Vecchie pitture traspiranti di qualità ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, F200, F210 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare e spolverare 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 a quello della finitura, o con ALPHA PRIMER SF (disponibile solo in tinte chiare), diluito max 20% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura; attendere 6 ore. Applicare su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura, o ALPHA PRIMER SF (disponibile solo in tinte chiare), diluito max 20% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura. Attendere 6-12 ore in funzione del primer utilizzato.

Vecchie pitture a tempera

- Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; isolare le superfici applicando a pennello una mano di 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 e spolverare 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, nel colore corrispondente a quello della finitura; attendere almeno 12 ore.
In alternativa, solo per le tinte chiare, applicare a pennello o rullo una mano di ALPHA PRIMER SF diluito al max 20% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura; attendere 6 ore.

Finitura

- Applicare con specifico pennello piatto tipo “Spalter” o con pennello 3 x 10 cm una mano su tutta la superficie di ALPHA UNIQUE diluito 15-20% in volume con acqua; il prodotto deve essere applicato a pennellate incrociate.
- Eventualmente per conferire al prodotto ALPHA UNIQUE una maggiore protezione, è possibile applicare una mano di ALPHA CLEARCOAT MAT a rullo a pelo corto. L'applicazione del protettivo trasparente comporta una riduzione dell'opacità della finitura decorativa: si consiglia l'esecuzione di una campionatura preventiva.

È possibile esaltare l'aspetto decorativo di ALPHA UNIQUE aggiungendo al prodotto il glitter prismatico fine. Si consiglia di aggiungere al prodotto ALPHA UNIQUE un quantitativo di glitter prismatico fine pari a 2 tappi del barattolo da 25 g per litro. Per la confezione da 2,5 L si consiglia l'utilizzo dell'intero barattolo da 25 g. Il glitter va aggiunto nel quantitativo suggerito, e mescolato a mano (o trapano miscelatore a bassa velocità). Dopo l'aggiunta del glitter il prodotto va applicato come da indicazioni sopra riportate. Su tinte chiare e a media saturazione l'aggiunta del glitter evidenzia un leggero effetto finale “puntinato”.

Su tinte sature l'effetto “puntinato” dovuto all'aggiunta del glitter non è evidente perché mascherato dal più elevato quantitativo di pasta colorante presente all'interno del prodotto stesso.

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

Finitura decorativa materica opaca all'acqua a mano unica, per superfici murali interne.
(Tipo ALPHA UNIQUE)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Viscotester 1500 – 3000 mPa.s
Massa volumica (densità):	1,645 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	9,5 ± 0,5
Contenuto solido:	61% ± 2 in volume; 76% ± 2 in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1 - 2 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 4 - 6 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05 e N00
Confezioni:	1; 2,5 e 10 L (*10L non disponibile per la base N00)
Valore limite UE per il contenuto di COV	Cat. A/l: 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 5 g/l di COV
<u>Valori fisici secondo EN 13300</u>	
Brillantezza:	G ₃ Opaco <10 G.U. 85° (0,2 G.U. 85°)
Spessore del film secco:	E ₃ > 100 μ m ≤ 200 μ m
Granulometria:	S ₂ Media < 300 μ m
Abrasione a umido:	Non applicabile

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



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.