

UN MARCHIO DI
AkzoNobel



ALPHA DESERT

Finitura decorativa all'acqua di aspetto metallico testurizzato per impiego su superfici all'interno

Caratteristiche del prodotto

Composizione: A base di resina acrilica in dispersione e inerti silicei

Principali proprietà:

- Altamente decorativo
- Facile da applicare
- Di facile manutenzione
- Sovraverniciabile con qualsiasi pittura all'acqua

Caratteristiche fisiche

Viscosità: Brookfield 3000 – 4500 cps
Massa volumica (densità): $1,07 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$
pH: $8,5 \pm 0,5$
Contenuto solido: $33\% \pm 2$ in volume; $40\% \pm 2$ in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.: Secco al tatto: 2 - 3 ore
Sovrapplicazione: Dopo 4 - 6 ore
Colorazione: Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi 555, 777, 888
Confezioni: 1; 2,5 e 10 l

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/I: 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 93 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G ₂ Satinato	> 10 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	> 50 µm ≤ 100 µm
Granulometria:	S ₂ Media	< 300 µm
Abrasione a umido:	Classe 1	< 5 µm dopo 200 cicli

Modo d'impiego

Metodi di applicazione: Con specifico pennello piatto o con pennello 3 x 10 cm.
Diluizione: Fino a max. 10% in volume con acqua.
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



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Resa:

compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

8 - 10 m²/l per mano.

Pulizia degli attrezzi:

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti ed al sistema di applicazione adottato.

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 DESERT 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 detersivi 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 o due mani di ALPHA CLEARCOAT SATIN.

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 o gesso compatti, a trama regolare

- Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una o due mani di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura, attendendo 6 ore tra una mano e l'altra; attendere almeno 12 ore dall'applicazione dell'ultima mano

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 o due mani di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura, attendendo 6 ore tra una mano e l'altra; attendere almeno 12 ore dall'applicazione dell'ultima mano

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, nel colore corrispondente al colore della finitura; attendere 12 ore
- Nel caso di impiego di tinte scure, per ottenere una copertura ottimale del supporto, applicare successivamente 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



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

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 massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura; attendere 6 ore; applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una o due mani di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura attendendo 6 ore tra una mano e l'altra; attendere almeno 12 ore dall'applicazione dell'ultima mano

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 o due mani di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente a quello della finitura, attendendo 6 ore tra una mano e l'altra; attendere almeno 12 ore dall'applicazione dell'ultima mano

Finitura:

- Applicare con specifico pennello piatto tipo "Spalter" o con pennello 3 x 10 cm una mano su tutta la superficie di ALPHA DESERT non diluito (se necessario aggiungere acqua fino ad un massimo del 10% in volume); il prodotto deve essere applicato a pennellate incrociate
- Eventualmente per conferire al prodotto ALPHA DESERT una maggiore protezione, è possibile applicare una o due mani di ALPHA CLEARCOAT SATIN

E' possibile esaltare l'aspetto decorativo di ALPHA DESERT aggiungendo al prodotto un glitter di un colore a scelta tra quelli proposti in gamma. Per ottenere il risultato estetico migliore, si raccomanda di utilizzare il glitter di dimensioni maggiori, disponibile nei formati da 30 e 75 g.

Si consiglia di aggiungere al prodotto ALPHA DESERT un quantitativo di glitter pari a 30 g per litro. 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 di alcuni colori di glitter evidenzia un leggero effetto finale "puntinato", mentre il glitter iridescente rosso è completamente trasparente.

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

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.



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Finitura decorativa all'acqua di aspetto metallico testurizzato per impiego su superfici all'interno (Tipo ALPHA DESERT)

Caratteristiche fisiche

Viscosità:	Brookfield 3000 – 4500 cps
Massa volumica (densità):	1,07 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	8,5 ± 0,5
Contenuto solido:	33% ± 2 in volume; 40% ± 2 in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 2 - 3 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 4 - 6 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi 555, 777, 888
Confezioni:	1; 2,5 e 10 l

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/l: 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 93 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G ₂ Satinato	> 10 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	> 50 µm ≤ 100 µm
Granulometria:	S ₂ Media	< 300 µm
Abrasione a umido:	Classe 1	< 5 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

