

UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**



## ALPHA DESERT

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

### Caratteristiche del prodotto:

**Composizione:** Prodotto decorativo all'acqua per impieghi all'interno 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:**  $33\% \pm 3$  in volume  $40\% \pm 3$  in peso

**Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:** Secco al tatto: 2 – 3 ore.  
**Sovrapplicazione:** Dopo 4 – 6 ore.

**Pitture per effetti decorativi. Il valore limite UE per questo prodotto (cat. A/I): 200 g/l (2010).**  
**Questo prodotto contiene al massimo 93 g/l VOC.**

**Colorazione:** Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi 555, 777, 888.

**Valori fisici secondo EN 13300**

<b>Brillantezza:</b>	G <sub>2</sub> Satinato	>10 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco</b>	E <sub>2</sub>	> 50 µm ≤ 100 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>2</sub> Media	< 300 µm
<b>Potere coprente</b>	Classe 2	con resa di 7 m <sup>2</sup> /L
<b>Abrasiona a umido</b>	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:** 0-10% in volume con acqua.



UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**

## 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.

## Resa:

8-10 m<sup>2</sup>/L per mano.

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

## 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:

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 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.

## Sistemi di applicazione

### Preparazione:

- le superfici devono presentare una tessitura regolare.
- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura"

### Intonaci nuovi con finitura al civile o gesso a trama regolare :

- Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una o due mani di ALPHA BL GROND diluito massimo fino al 30% con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura



UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**

### Cartongesso

- 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% con Diluente per Alpha Grond.
- Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una o due mani di ALPHA BL GROND diluito massimo fino al 30% con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

### Vecchie pitture traspiranti di buona qualità o 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 fino al 30%
- Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una o due mani di ALPHA BL GROND diluito massimo fino al 30% con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

### Vecchie pitture a tempera

- Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; isolare la superficie con IMPREGNANTE ALPHATEX diluito 1 : 4 con acqua; Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E 200;
- Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una o due mani di ALPHA BL GROND diluito massimo fino al 30% con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

### **Finitura:**

- Applicare con specifico pennello piatto 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%); 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 due differenti glitter a scelta tra i seguenti sotto elencati:

- Glitter effetto iridescente ( iridescente rosso trasparente)
- Glitter effetto oro (metallizzato oro)

Si consiglia di aggiungere al prodotto ALPHA DESERT un quantitativo di glitter pari a 30g 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 (NOTA BENE: il prodotto additivato con il glitter deve essere applicato nell'arco di 48 ore).

Su colori chiari e a media saturazione l'aggiunta del glitter oro evidenzia un leggero effetto finale "puntinato", mentre il glitter iridescente rosso è completamente trasparente.

Su colori saturi l'effetto "puntinato" dovuto all'aggiunta del glitter oro non è evidente perché mascherato dal più elevato quantitativo di pasta colorante all'interno del prodotto stesso.



UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**

### 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.

### 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

<b>Viscosità:</b>	Brookfield 3000 – 4500 cps
<b>Massa volumica (densità):</b>	1,07 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>pH:</b>	8,5 ± 0,5
<b>Contenuto solido:</b>	33% ± 3 in volume 40% ± 3 in peso

**Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:** Secco al tatto: 2 – 3 ore.

**Sovrapplicazione:** Dopo 4 – 6 ore.

**Pitture per effetti decorativi. Il valore limite UE per questo prodotto (cat. A1): 200 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 93 g/l VOC.**

**Colorazione:** Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi 555, 777, 888.

### Valori fisici secondo EN 13300

<b>Brillantezza:</b>	G <sub>2</sub> Satinato	>10 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco</b>	E <sub>2</sub>	> 50 µm ≤ 100 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>2</sub> Media	< 300 µm
<b>Potere coprente</b>	Classe 2	con resa di 7 m <sup>2</sup> /L
<b>Abrasiona a umido</b>	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

# SCHEDA TECNICA

*Sensations*

**sikkens**



UN MARCHIO DI  
**AkzoNobel**

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 Coating SpA**  
**Decorative Coatings**

Via G. Pascoli, 11  
28040 Dormelletto (NO)

T +39 0322 401611  
F +39 0322 401607

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

Numero Verde  
**800 826 169**