

## ALPHA BL GROND

Fondo pigmentato all'acqua a base di resine in emulsione e pigmenti selezionati, con ottime proprietà isolanti su superfici murali all'interno



Certificazione EPD - Dichiarazione Ambientale di Prodotto (ISO 14025 e EN 15804)

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

**Composizione:**

A base di resina stirolo-acrilica emulsionata con tecnologia E.B.S. (Emulsified Binding System), e pigmenti fini.

**Principali proprietà:**

- Di aspetto opaco
- Ottima dilatazione e copertura
- Isola e uniforma l'assorbimento dei supporti
- Insaponificabile
- Favorisce uniformità di colore e copertura di pitture e finiture decorative
- Fondo specifico per alcune finiture decorative tipo (ALPHA TACTO, ALPHA DESERT, ALPHA NAMIB, ALPHA ALIZÉ, ...)
- Certificazione EPD - Dichiarazione Ambientale di Prodotto (ISO 14025 e EN 15804)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Viscosità:**

Brookfield 2000 – 2800 cps a 23°C

**Massa volumica (densità):**

1,20 ± 0,15 kg/dm<sup>3</sup>.

**Contenuto solido:**

33,5 ± 2% in volume; 47 ± 2% in peso

|                                                 |                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>          | Secco al tatto: 1 - 2 ore                                                                                                            |
| <b>Sovrapplicazione:</b>                        | Dopo 12 ore con altri tipi di prodotto.                                                                                              |
| <b>Colorazione:</b>                             | Dopo 6 ore tra due mani di ALPHA BL GROND<br>Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, N00 |
| <b>Confezioni:</b>                              | 1; 2,5 e 10 L                                                                                                                        |
| <b>Valore limite UE per il contenuto di COV</b> | Cat. A/g: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV                                                           |
| <b>Brillantezza:</b>                            | G <sub>3</sub> Opaco ≤ 10 G.U.                                                                                                       |
| <b>Spessore del film secco:</b>                 | E1 ≤ 50 µm                                                                                                                           |

## APPLICAZIONE

---

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Metodi di applicazione:</b>                   | A pennello, a rullo a pelo medio e spruzzo (airless).<br>E' consigliabile l'applicazione a pennello, in particolare quando i supporti interessati evidenziano un assorbimento accentuato.<br>Applicazione ad airless: Ugello 0,46 – 0,53 mm (0,018 – 0,021 pollici)                                                                            |
| <b>Diluizione:</b>                               | Dal 10 al 30% in volume con acqua                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Resa:</b>                                     | 10 – 12 m <sup>2</sup> /l per mano.<br>La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.                                                                                                                                                               |
| <b>Condizioni ambientali per l'applicazione:</b> | Temperatura da 5 a 30 °C; Umidità Relativa max. 85%                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Pulizia degli attrezzi:</b>                   | Con acqua e detergente subito dopo l'utilizzo.<br>Non gettare la vernice nello scarico, nemmeno quando si puliscono gli attrezzi usati per la verniciatura. Smaltire i resti di vernice presso il punto di raccolta locale per rifiuti domestici pericolosi, o contattando un'azienda autorizzata per la gestione e lo smaltimento dei rifiuti |
| <b>Conservazione:</b>                            | In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Miscelazione:</b>                             | Con nessun altro prodotto.<br>Eventuali miscele alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.                                                                                                                                                                                                                                |

**Avvertenze:**

ALPHA BL GROND va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti. Non applicare su fondi sfarinanti né su rasanti poveri tipo (rasanti in polvere a base gesso ... ), per i quali occorre impiegare come fondo ALPHA GROND. 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 e gesso compatti

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, nel colore corrispondente al colore della finitura; attendere 12 ore

#### Intonaci, cartongesso e rasature a gesso irregolari

Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E200 o ALPHA STUCCO, attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco e spolverare; applicare come fondo una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura; attendere 12 ore

#### Vecchie pitture traspiranti di buona qualità o lavabili ben ancorate

Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, F200, F210 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco e spolverare; isolare le stuccature con ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua. 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 al colore della finitura; attendere 12 ore

#### Vecchie pitture a tempera

Rimozione totale delle pitture a tempera tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; isolare la superficie con IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua; uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E200 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco e spolverare; 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 al colore della finitura; attendere 12 ore

## Finitura

- Applicare a finire una delle finiture per interni di natura organica o uno degli effetti decorativi della gamma Sikkens (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 "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

Fondo pigmentato all'acqua a base di resine in emulsione e pigmenti selezionati, con ottime proprietà isolanti su superfici murali all'interno (Tipo ALPHA BL GROND)

## CARATTERISTICHE TECNICHE

---

|                                                 |                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Viscosità:</b>                               | Brookfield 2000 – 2800 cps a 23°C                                                       |
| <b>Massa volumica (densità):</b>                | 1,37 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>                                                          |
| <b>Contenuto solido:</b>                        | 33,5 ± 2% in volume; 47 ± 2% in peso                                                    |
| <b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>          | Secco al tatto: 1 - 2 ore                                                               |
| <b>Sovrapplicazione:</b>                        | Dopo 12 ore<br>Dopo 6 ore tra due mani di ALPHA BL GROND                                |
| <b>Colorazione:</b>                             | Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, N00 |
| <b>Confezioni:</b>                              | 1; 2,5 e 10 L                                                                           |
| <b>Valore limite UE per il contenuto di COV</b> | Cat. A/g: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV              |
| <b>Brillantezza:</b>                            | G <sub>3</sub> Opaco ≤ 10 G.U. 85°                                                      |
| <b>Spessore del film secco:</b>                 | E1 ≤ 50 µm                                                                              |

**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](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. Documento tecnico senza fini promozionali. Fare riferimento alla scheda di sicurezza per le informazioni di pericolo.