

## ALPHA PRIMER SF

Fondo murale coprente,  
con elevato potere riempitivo



Fondo murale coprente con inerti riempitivi, a base acqua, per interni ed esterni.

### Caratteristiche del prodotto

**Composizione:**

A base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti e cariche selezionate

**Principali proprietà:**

- Fondo ancorante strutturato con inerti con granulometria media di 0,3 mm.
- Ideale anche come fondo leggermente ristrutturante per intonaci rappezzati, compatti e ben consolidati.
- Impiegabile in interno ed esterno come fondo per pitture organiche, silossaniche o acril-silossaniche
- Idoneo per irruvidire superfici lisce
- Indicato come fondo per effetti decorativi per interno
- Aspetto opaco.

### Caratteristiche fisiche

**Viscosità:**

Brookfield 6000 - 9000 cps a 23°C

**Massa volumica (densità):**

1,45 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup>

**pH:**

8 - 9

**Contenuto solido:**

42 ± 2% in volume; 61 ± 2% in peso

**Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:**

Secco al tatto: 2 – 3 ore

**Sopraverniciabile:**

Dopo 6 ore

**Colorazione:**

Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando la base W05

**Confezioni:**

Bianco e base W05 5 e 10 l

**Valore limite UE per il contenuto COV:** Cat. A/g: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV

#### **Valori fisici secondo EN 1062**

<b>Aspetto del film:</b>	G <sub>3</sub> Opaco	≤ 10 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco:</b>	E <sub>4</sub>	> 200 ≤ 400 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>2</sub> Media	< 300 µm (ca. 200 µm)

#### **Modo d'impiego**

<b>Metodi di applicazione:</b>	A rullo o a pennello.
<b>Diluizione:</b>	Max. 20% in volume con acqua o con una miscela di acqua + IMPREGNANTE ALPHATEX SF (ottenuta con 1 parte di Impregnante Alphatex SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento, delle condizioni del supporto e del sistema di applicazione adottato.
<b>Resa:</b>	6 – 7 m <sup>2</sup> /l per mano. 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: 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.
<b>Pulizia degli attrezzi:</b>	Con acqua subito dopo l'utilizzo. 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>Avvertenze:</b>	ALPHA PRIMER SF 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**

- Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura; applicare come fondo una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

##### **Intonaci irregolari mai tinteggiati**

- Accurata spazzolatura; uniformare le superfici, dopo averle preventivamente inumidite, impiegando uno dei rasanti della linea premiscelati per l'edilizia professionale, attendere la totale stagionatura, applicare come fondo una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume di acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### Intonaci ammalorati, sfarinanti

- Rimuovere le incoerenze presenti e ripristinare gli intonaci mediante l'impiego dei prodotti della linea premiscelati per edilizia; attendere l'essiccazione e la stagionatura dei ripristini; applicare una mano di ALPHA GROND additivato con INERTE PER ALPHA GROND, diluito al 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### Superfici all'interno, compatte e non sfarinanti, tinteggiate o non tinteggiate

- Accurata spazzolatura; applicare come fondo una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato.

#### Vecchie pitture organiche sfarinanti ben ancorate

- Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND additivato con INERTE PER ALPHA GROND diluito al 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### Vecchie pitture organiche non aderenti

- Rimozione totale delle pitturazioni esistenti con sverniciatore POLYFILLA PRO S100 e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND additivato con INERTE PER ALPHA GROND, diluito al 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### Vecchi rivestimenti organici non aderenti

- Rimozione totale dei rivestimenti esistenti con sistemi ritenuti più idonei e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND additivato con INERTE PER ALPHA GROND, diluito al 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### Vecchi rivestimenti organici ben aderenti ma sfarinanti superficialmente

- Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND additivato con INERTE PER ALPHA GROND diluito al 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### Vecchi rivestimenti organici ceramizzati ben ancorati

- Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito 1:2 con acqua; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### Vecchi rivestimenti minerali ben aderenti ma sfarinanti

- Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA GROND additivato con INERTE PER ALPHA GROND diluito al 25% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND; attendere l'essiccazione; applicare una mano di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### Superfici interessate dalla presenza di muschi, muffe e licheni

- Rimozione dei microrganismi presenti con idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano non diluita di ALPHA DESINFECTOR e attendere almeno 6 ore prima dell'applicazione di ALPHA PRIMER SF nel colore corrispondente alla finitura, diluito fino al 20% in volume con acqua o con una miscela di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e acqua (ottenuta con 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF e 2 parti di acqua), in funzione dell'assorbimento del supporto e del sistema di applicazione adottato

#### **Finitura:**

- Applicare a finire una delle finiture per esterni o per interni di natura organica o acril-silossanica della gamma Sikkens (adottando quanto riportato nelle rispettive Schede Tecniche)

#### **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 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.

---

#### **Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi**

Fondo murale coprente, con inerti riempitivi, a base acqua, per interno ed esterno (tipo Alpha Primer SF)

---

#### **Caratteristiche fisiche**

<b>Viscosità:</b>	Brookfield 6000 - 9000 cps a 23°C
<b>Massa volumica (densità):</b>	1,45 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>pH:</b>	8 - 9
<b>Contenuto solido:</b>	42 ± 2% in volume; 61 ± 2% in peso
<b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>	Secco al tatto: 2 – 3 ore
<b>Sopraverniciabile:</b>	Dopo 6 ore
<b>Colorazione:</b>	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando la base W05
<b>Confezioni:</b>	Bianco e base W05 5 e 10 l

#### **Valori fisici secondo EN 1062**

<b>Aspetto del film:</b>	G <sub>3</sub> Opaco	≤ 10 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco:</b>	E <sub>4</sub>	> 200 ≤ 400 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>2</sub> Media	< 300 µm (ca. 200 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.

Documento tecnico senza fini promozionali.

Fare riferimento alla scheda di sicurezza per le informazioni di pericolo.

---

**Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints**  
Via Pietro Nenni, 14  
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)  
T +39 0331 916611  
F +39 0331 916635

[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)

