

## ALPHA DRYTEX SF

Idropittura traspirante opaca, ideale per cartongesso. Eccellente copertura.



Applicazione diretta su cartongesso senza l'utilizzo di fissativo.



Conforme ai requisiti  
CAM Edilizia



In linea con alcuni requisiti LEED, BREEAM, WELL;  
test di emissioni in interno IAC Gold di Eurofins



### CARATTERISTICHE PRODOTTO

#### Composizione:

A base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti selezionati e cariche di elevata finezza

#### Principali proprietà:

- Di aspetto opaco
- Non filmogeno
- Contenuto COV<1g/L
- Eccellente copertura e punto di bianco
- Buona traspirabilità
- Ridotta tendenza a schizzare se applicata a rullo
- Adatto anche per supporti tradizionali (intonaco civile, gesso etc.)
- Adatto anche su cartongessi funzionali (anti-umidità, ignifugo, alta resistenza)
- In linea con i requisiti CAM Edilizia (D.M. 23 giugno 2022, n°256)
- In linea con alcuni requisiti LEED, BREEAM, WELL; test di emissioni IAC Gold di Eurofins
- Certificazione EPD - Dichiarazione Ambientale di Prodotto (ISO 14025 e EN 15804)

## CARATTERISTICHE TECNICHE

---

<b>Viscosità:</b>	Brookfield 8000 - 10000 cps
<b>Massa volumica (densità):</b>	1,53 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>pH</b>	7 – 9
<b>Contenuto solido:</b>	40 ± 2% in volume; 60 ± 2% in peso
<b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>	Secco al tatto: 1 - 2 ore
<b>Sovraplicazione:</b>	Dopo 3 - 4 ore
<b>Colorazione:</b>	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando la base W05
<b>Confezioni:</b>	1 – 5 – 14 L
<b>Valore limite UE per il contenuto di COV</b>	Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV

### Valori fisici secondo EN 13300

<b>Brillantezza:</b>	G <sub>3</sub> Opaco	2 – 2,5 G.U. 85°
<b>Spessore del film secco:</b>	E <sub>2</sub>	60 µm
<b>Granulometria:</b>	S <sub>1</sub> Fine	< 100 µm
<b>Permeabilità al vapore (ISO 7783-2):</b>	V <sub>1</sub> Alta	S <sub>d</sub> = < 0,14 m V = > 150 g/(m <sup>2</sup> * d)
<b>Potere coprente:</b>	Classe 1	≥ 99,5% con resa 6 m <sup>2</sup> /l
<b>Abrasione a umido:</b>	Classe 3	≥ 20 µm < 70 µm dopo 200 cicli

## MODO DI IMPIEGO

---

Metodi e strumenti

A pennello per profilare, rullo o spruzzo (anche airless).  
Applicazione ad airless: ugello 0,38 – 0,53 mm (0,015 – 0,021 pollici)  
Pressione: 160 – 180 bar.

Diluizione

20-25% in volume con acqua.  
Se necessario, per il bianco o colori chiari, si consiglia di applicare una mano preliminare di Alpha Drytex SF diluita al 50% in volume con acqua.

Resa

12 - 14 m<sup>2</sup>/l per mano a rullo.  
8 - 10 m<sup>2</sup>/l per mano a spruzzo.  
La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e 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 attrezzi

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.

Conservazione

In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

Compatibilità

Con nessun altro prodotto.

Avvertenze

ALPHA DRYTEX SF va applicato su supporti perfettamente asciutti e stagionati e non richiede l'applicazione di alcun prodotto di fondo.

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.

Per altre tipologie di lastre da cartongesso, con caratteristiche e composizioni specifiche, si raccomanda di eseguire una campionatura preventiva del ciclo per verificare l'ottimale adesione al supporto.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

### Preparazione

#### Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti

- Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze

#### Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti ma molto assorbenti

- Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze; applicare a pennello una prima mano di ALPHA DRYTEX SF diluito all'80% in volume con acqua

#### Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati

- Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO X100 o E200 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco

#### Cartongesso nuovo

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco
- Nel caso il supporto presentasse macchie di colore differente, applicare a pennello una prima mano di ALPHA DRYTEX SF diluito al 50% con acqua

#### Vecchie pitture traspiranti ben ancorate

- Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con ALPHA DRYTEX SF diluito al 50% in volume con acqua

#### Vecchie pitture a tempera

- Rimuovere eventuali parti in fase di distacco tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F210; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con ALPHA DRYTEX SF diluito al 50% in volume con acqua

### Finitura

- Applicare due mani di ALPHA DRYTEX SF con un intervallo di almeno 3 - 4 ore tra una mano e l'altra

### 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.

## VOCI DI CAPITOLATO

### Dicitura da inserire nei capitoli d'appalto e preventivi

Idropittura murale traspirante di aspetto fine, per interni, esente da solventi (Tipo ALPHA DRYTEX SF)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Brookfield 8000 - 10000 cps
Massa volumica (densità):	1,53 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
pH	7 – 9
Contenuto solido:	40 ± 2% in volume; 60 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:	Secco al tatto: 1 - 2 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 3 - 4 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando la base W05
Confezioni:	1 – 5 – 14 L
Valore limite UE per il contenuto di COV	Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV

### Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G <sub>3</sub> Opaco	2 – 2, 5 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E <sub>2</sub>	60 µm
Granulometria:	S <sub>1</sub> Fine	< 100 µm
Permeabilità al vapore (ISO 7783-2):	V <sub>1</sub> Alta	S <sub>d</sub> = < 0,14 m V = > 150 g/(m <sup>2</sup> * d)
Potere coprente:	Classe 1	≥ 99,5% con resa 6 m/l
Abrasione a umido:	Classe 3	≥ 20 µm < 70 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.

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



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.