

ALPHA TEX ACRYL

Idropittura traspirante opaca,
con elevata copertura e buona
resa.



Idropittura murale traspirante per interni a struttura non filmogena, che permette un buono scambio di umidità tra muro e ambiente.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:

A base di resina stirolo acrilica e cariche selezionate.

Principali proprietà

- Di aspetto opaco
- Non filmogeno
- Non sfoglia
- Buona copertura
- Elevata traspirabilità
- Certificazione EPD - Dichiarazione Ambientale di Prodotto (ISO 14025 e EN 15804)
- In linea con i requisiti CAM Edilizia (D.M. 23 giugno 2022, n°256)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:	Brookfield 6000 - 8000 cps a 20° C
Massa volumica (densità):	1,70 ± 0,05 kg/dm ³
pH:	7 - 9
Contenuto solido:	45 ± 2% in volume; 69 ± 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 Bianco=W05
Confezioni:	1; 2,5 ; 5; 10; 14 l
Valore limite UE per il contenuto	Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 18 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G ₃ Opaco	≤ 10 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂	85 µm
Granulometria:	S ₁ Fine	≤ 100 µm
Permeabilità al vapore (ISO 7783-2):	V1 alta	Sd < 0,018 m V > 150 g/(m ² *d)
Potere coprente:	Classe 1	≥ 99,5% con resa 6 m ² /l
Abrasione a umido:	Classe 3	≥ 20 µm < 70 µm dopo 200 cicli

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.

Metodi e strumenti

A rullo, a pennello e a spruzzo airless.
Applicazione ad airless: Ugello 0,46 – 0,53 mm (0,018 – 0,021 pollici) Pressione: 160 – 180 bar..

Diluizione

30% in volume con acqua per l'applicazione a rullo; 50% in volume con acqua per l'applicazione a pennello.

Resa

11 - 12 m²/l per mano.
La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.

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.

Miscelazione

Con nessun altro prodotto. Eventuali miscelazioni alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.

Avvertenze

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

Operazioni quali carteggiatura, sabbatura, 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 alcune tipologie di lastre da cartongesso, con caratteristiche e composizioni specifiche, ad esempio lastre anti-umidità, ignifughe, ad alta densità, etc. 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 TEX ACRYL 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 TEX ACRYL diluito all'80% in volume 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 TEX ACRYL 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 TEX ACRYL diluito al 50% in volume con acqua

Finitura

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

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

Idropittura traspirante per interni a struttura non filmogena (Tipo ALPHA TEX ACRYL)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Viscosità:

Brookfield 6000 - 8000 cps a 20° C

Massa volumica (densità):	1,70 ± 0,05 kg/dm ³
Contenuto solido:	47% ± 2 % in volume; 69% ± 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 Bianco=W05
Confezioni:	1; 2,5; 5; 10; 14 l
Valore limite UE per il contenuto COV:	Cat A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 18 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:	G ₃ Opaco ≤ 10 G.U. 85°
Spessore del film secco:	E ₂ > 85 µm

ARTICOLI

Confezioni	1L, 2,5L, 5L, 10L e 14L
Disponibilità colori	Bianco e tinte realizzabili con sistema macchina colorimetrica

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
www.sikkenscolore.it
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.
Documento tecnico senza fini promozionali.
Fare riferimento alla scheda di sicurezza per le informazioni di pericolo.