



Aggiornamento Maggio 2013

## ALPHATEX IQ

Idropittura acrilica satinata per muri all'esterno.

### Caratteristiche del prodotto

**Composizione:**

A base di resina acrilica in dispersione acquosa e pigmenti selezionati e resistenti alla luce ed agli alcali

**Secco resina sul secco totale:**

32,5% +/- 1 in peso

**Peso specifico medio:**

1,30 Kg/L

**Resistenza all'abrasione umida:**

20.000 cicli Gardner

**Condizioni ambientali:**

Temperatura: 5 - 30 °C

Umidità relativa: max 85%

**Avvertenze:**

**Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopraindicato.**

**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**

**Resa:**

6,50 m<sup>2</sup>/L nelle due mani. La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.

**Spessore medio del film essiccato:**

50 µ nelle due mani

**Aspetto della pellicola:**

Satinato

**Permeabilità al vapore acqueo:**

25 g/m<sup>2</sup> in 24 h (ASTM E 96)

**Resistenza alle intemperie della pellicola:**

Eccellente, dopo due anni di esposizione del bianco a 45° a sud, non evidenzia alcun sfarinamento.

**Altre proprietà:**

Insaponificabile, ottima adesione, elevata resistenza all'assorbimento dello sporco

**Resistenza all'acqua piovana :**

Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8 – 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (5 – 30 °C; U.R. max. 85%)

Qualora il prodotto, in questo lasso di tempo, dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi

**Conservazione:**

Al fresco ma non sotto zero; la latta deve essere chiusa bene dopo l'uso

---

**Modo d'impiego****Applicazione:**

A pennello, a rullo, a spruzzo (anche AIRLESS)

**Diluizione:**

20 - 30% in volume con acqua

**Tempo fra una mano e l'altra:**

3 - 4 ore

**Compatibilità:**

Con tutti i prodotti vernicianti a base di resine in dispersione acquosa della stessa natura, le quali tuttavia alterano le ottime qualità tecniche del prodotto

**Pulizia degli attrezzi:**

Con acqua

---

**Sistemi di applicazione**

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura"

- Applicazione di due mani di ALPHATEX IQ diluite al 30 e 20% in volume con acqua

**SISTEMA PER COLORI BRILLANTI**

Per tinte particolarmente brillanti per evitare problemi di copertura non uniforme, si raccomanda di adottare il seguente ciclo applicativo:

- Per la preparazione delle superfici, consultare il quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura"

**Superfici minerali nuove:**

- Applicare a pennello una miscela 3:1:1 (3 parti di ALPHATEX IQ: 1 parte di IMPREGNANTE ALPHATEX SF: 1 parte di acqua. Si consiglia di preparare e utilizzare la miscela nell'arco di poche ore).

Quindi applicare:

- Una prima mano a pennello di ALPHATEX IQ diluita al massimo al 30% in volume con acqua.

- Una seconda mano a rullo di ALPHATEX IQ diluita al massimo al 20% in volume con acqua.

**Superfici minerali vecchie o già tinteggiate:**

- Applicare una mano a pennello di ALPHA GROND diluito al 30% in volume con DILUENTE PER ALPHA GROND, nel colore corrispondente al colore della finitura

Quindi applicare:

- Una prima mano a pennello di ALPHATEX IQ diluita al massimo al 30% in volume con acqua.

- Una seconda mano a rullo di ALPHATEX IQ diluita al massimo al 20% in volume con acqua.

---

**Sicurezza:**

**Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.**

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

---

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

Idropittura acrilica satinata per esterni (Tipo ALPHATEX IQ)

Caratteristiche generali: A base di resina acrilica in dispersione acquosa e pigmenti finemente dispersi resistenti alla luce ed agli alcali. Aspetto satinato, ottima adesione e resistenza agli agenti atmosferici ed industriali.

Percentuale in peso di secco resina sul secco totale: 32,5% +/- 1

Spessore medio del film essiccato: 50 µ nelle due mani

Peso specifico: 1,30 kg/L

Resistenza all'abrasione umida: 20.000 cicli Gardner

Permeabilità al vapore acqueo: 25 g/m<sup>2</sup> in 24 h (ASTM E 96)

---