

## 1857 AIRES LUCIDO

SMALTO SINTETICO A PENNELLO LUCIDO RAPIDO  
ANTIRUGGINE



Edilizia



Rullo



Interno/Esterno



Pennello



Spruzzo

### Vantaggi

- Aspetto brillante
- Ottima pennellabilità
- Buon potere anticorrosivo

### Descrizione e Impiego

Finitura lucida anticorrosiva di buona qualità a base di resine alchidiche, applicabile anche direttamente su supporto ferroso.

Può essere colorato utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT.

### Preparazione del supporto

#### SUPERFICI FERROSE:

- Asportare accuratamente qualsiasi traccia di ruggine, calamina, grasso ed umidità; eliminare le vecchie vernici con scarsa aderenza mediante carteggiatura, applicare poi due strati di AIRES LUCIDO cod. 1857.
- Quando sia richiesto un ciclo con caratteristiche elevate di protezione anticorrosiva, applicare una prima mano di antiruggine OXITE cod. 1010; dopo essiccazione procedere con l'applicazione di 1 o 2 strati di smalto AIRES LUCIDO con un intervallo di 24 ore.

#### SUPERFICI IN LEGNO:

- Carteggiare e preparare il fondo applicando WOOD PRIMER cod. 0641.

#### SUPERFICI ZINCATE, ALLUMINIO E LEGHE LEGGERE:

- Per ottenere un'ottima adesione usare come fondo uno strato di PRIMING COAT cod. 1243.

### Applicazione

#### Metodo applicativo:

- pennello
- rullo
- aerografo misto aria: usare ugello Ø 1,4-1,7 mm e pressione di 3-4 bar

#### Preparazione del prodotto:

Mescolare accuratamente il prodotto fino a colore e consistenza uniformi.

Diluire con massimo 5% di ACQUARAGIA cod. 1602 oppure DILUENTE SINTETICO cod. 1603.

#### Spessori consigliati:

50-60 µm secchi ottenibili con due strati.

## Stabilità di stoccaggio

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 12 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

## Caratteristiche Tecniche

Colore	vedi listino
Aspetto del film secco	lucido
Brillantezza	75-85 gloss (Gardner 60°)
Viscosità **	2500-5000 mPa.s Brookfield rpm 20 s 4
Resa pratica indicativa *	6-7 m <sup>2</sup> /kg (2 strati)
Essiccazione ad aria	30-40 minuti, fuori polvere
	5-6 ore, al tatto
	24-36 ore, in profondità
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/i, BS: COV massimo 500 g/l COV prodotto < 500 g/l
Classificazione AFNOR NF T 36-005	Famiglia I - Categoria 4a
* La resa è calcolata in base allo spessore consigliato su superfici piane e regolari.	
** Varia secondo il colore.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C e 65% U.R.	

## Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/ utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

**Elevata umidità ambientale e spessori eccessivi possono ritardare l'indurimento del film applicato, generando inestetismi e/o distacchi. La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.**

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail [assistenza.tecnica@impa.it](mailto:assistenza.tecnica@impa.it).