



# Acris

## Scheda tecnica

COD. 303/...

Rivestimento antialga acril-silossanico per esterni, a base di plastoriti micronizzate ed inerti selezionati. Elevata resistenza agli agenti atmosferici, un basso assorbimento d'acqua ed una buona permeabilità al vapore ne fanno un prodotto idoneo per la protezione e la decorazione di edifici nuovi o in ristrutturazione.

Prodotto molto versatile e di facile applicazione.

Ottimo potere coprente e capacità di mascherare eventuali piccole imperfezioni del supporto, grazie alle particolari cariche contenute che gli conferiscono un alto potere riempitivo. Conforme secondo le norme EN 15457 (resistenza alla crescita di funghi), EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe), grazie a speciali additivi che proteggono il film dall'aggressione di muffe, licheni, ecc.

### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE

<b>ASPETTO</b>	opaco	
<b>COMPOSIZIONE</b>	legante a base di polimeri acril-silossanici in emulsione acquosa	
<b>PESO SPECIFICO</b>	1,60 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup> a 20 °C	
<b>VISCOSITÀ BROOKFIELD</b>	45.000 ± 5.000 cP	G6V10 a 20 °C
<b>RESIDUO SECCO</b>	70,0 ± 2 % p/p	
<b>GRANULOMETRIA</b>	≤ 0,15 mm	UNI EN 1062-1
<b>PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO</b>	μ.s = Sd = 0,20 m	UNI EN ISO 7783-2 UNI EN 1062-1
<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b>	W = 0,08 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	UNI EN 1062-3
<b>RESISTENZA AGLI ALCALI</b>	Resistente agli alcali	UNI 10795





Per le norme di riferimento consultare la "Legenda – schede tecniche"

### COLORE

Bianco,  **Colometers**  
SYSTEM



## CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

	<b>ESSICCAZIONE</b> (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)	<b>al tatto 2-3 ore</b> <b>per ricopertura 8-12 ore</b> il film di pittura acquista tutte le sue proprietà dopo una settimana circa
	<b>RESA PRATICA</b>	<b>7-9 m<sup>2</sup> / L per mano</b> in funzione dell'assorbimento del supporto
	<b>DILUIZIONE <sup>1</sup></b> In volume	<b>aggiungere il 15-30 % di acqua potabile</b> in funzione dell'assorbimento del supporto e dell'attrezzo utilizzato
	<b>ATTREZZI</b>	<b>pennello, rullo</b>

<sup>1</sup> Tinte derivate da basi diverse dalla ACB ( ad es. AC0) necessitano diluizioni inferiori, massimo 10-15%.

## SISTEMA APPLICATIVO

**SUPPORTI:** tutti i tipi di supporto murario, intonaco civile, premiscelati, fibrocemento ecc. sia nuovi che già trattati con vecchie pitture minerali o in dispersione.

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:** i supporti devono essere sani e coerenti, privi di efflorescenze saline o di macchie di umidità attive. Le vecchie pitture sfarinanti devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione. Non applicare su supporti freschi o particolarmente alcalini, rispettare un periodo minimo di carbonatazione di almeno quattro settimane.

Su parti di costruzioni in metallo prevedere l'applicazione di un apposito fondo.

	SUPPORTI NUOVI		SUPPORTI VECCHI		SUPPORTI CON CAVILLATURE STATICHE O RAPPEZZI	
<b>FONDO</b>	Ariete fondo 318 o Fondo 2000	1 MANO	Ariete fondo 318 o Fondo 2000	1 MANO	Fondo di Collegamento*	1 MANO
<b>FINITURA</b>	ACRIS	2 MANI	ACRIS	2 MANI	ACRIS	2 MANI

\* in alcuni casi può essere sufficiente una sola mano di finitura.

## VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>	Rivestimento antialga per esterni acrisilossanico a base di plastoriti micronizzate ed inerti selezionati. Rispondente alla norma DIN 4108.3 sulla protezione delle facciate.
<b>RESIDUO SECCO</b>	<b>70,0 ± 2 % p/p</b>
<b>PESO SPECIFICO</b>	<b>1,60 ± 0,03 g/cm<sup>3</sup> a 20 °C</b>

## NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo.

Per evitare difetti di filmazione, non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperatura inferiore a 5°C.

*Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.*

*Si prega di leggere attentamente la scheda «RACCOMANDAZIONI GENERALI».*

**CQ Rev. 3 - Gennaio 2014**

**“Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo SpA”**



Boero Bartolomeo S.p.A.

I - 16121 Genova • Via Macaggi, 19 • Tel. +39 010 5500.1 • Fax +39 010 5500.300 • www.boero.it • sales.boero@boero.it