



# ARCUS

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.368

## PITTURA ISOLANTE DI FONDO E FINITURA ALL'ACQUA SPECIALE CONTRO LE MACCHIE



COPRIMACCHIA



ISOLANTE

Fondo e finitura all'acqua antimacchia con ottimo potere coprente ed elevata adesione al supporto. Eccellente per isolare e nascondere in modo duraturo macchie di umidità, nicotina, fuliggine, colla, pennarello etc. Grazie alle eccellenti caratteristiche prestazionali, è indicato anche come fondo per legno: isola e blocca la ricomparsa delle macchie dovute al trasudamento del tannino (fenomeno tipico dei legni resinosi e tropicali).

È utilizzabile come primer per supporti in muratura quali intonaci, pareti a gesso, cartongesso etc.

Con certificato di qualità ambientale EPD®. Formaldeide free\*.

\*Formaldeide inferiore ai limiti di soglia di rilevazione strumentale e non intenzionalmente aggiunta.

### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Opaco	
COMPOSIZIONE	A base di particolari resine sintetiche in emulsione acquosa	
PESO SPECIFICO	1,23 ± 0,03 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	5.500 ± 1000 cP a 20°C	G4 V20 ASTM D 2196
CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.	Primer. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/g): 30 g/L (2010). <b>Il prodotto contiene al massimo 1 g/L di C.O.V.</b>	

### CLASSIFICAZIONE UNI EN 13300

BRILLANTEZZA	Opaco: < 10 a 85°	ISO 2813
GRANULOMETRIA	Fine < 100 µm	EN 21524

### COLORE

Bianco





# ARCUS

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.368

## CARATTERISTICHE APPLICATIVE

### ATTREZZI

Pennello, rullo

### DILUIZIONE IN VOLUME

Pronto all'uso.  
Se necessario, 3-5% max  
con acqua potabile

### RESA PRATICA

8-10 m<sup>2</sup>/L  
in funzione dell'assorbimento del supporto

### ESSICCAZIONE

Secco al tatto: 1-2 h  
Per ricopertura: 8-12 h\*  
(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

\*24 h in caso di macchie solubili in acqua (es. nicotina, fuliggine etc.)

## SISTEMA APPLICATIVO

**SUPPORTI: per interni:** supporti in muratura in genere, legno, opportunamente preparati.

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:** il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da macchie d'umidità, tracce di sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante spazzolatura o carteggiatura della superficie. Imperfezioni, spaccature e sfogliamenti, dovranno essere eliminati e stuccati con BOEROSTUCCO. Applicare, se necessario, 1 mano di FONDO 2000 e successivamente 1 o più mani di ARCUS. Sovrapplicabile con sé stesso o preferibilmente con 1-2 mani di idropittura superlavabile (es. KOALA) o smalto per muri ad (es. MAGNUM MURI).

## CICLO APPLICATIVO

	SUPPORTI MURARI NUOVI (mai pitturati)		SUPPORTI MURARI CON RESIDUI DI VECCHIE PITTURE (ben ancorate)		LEGNO NUOVO o CON RESIDUI DI VECCHIE PITTURE (ben ancorate)	
<b>FONDO</b>	ARCUS	1 MANO	ARCUS	1 MANO	ARCUS	1 MANO
<b>FINITURA</b>	KOALA	1-2 MANI	KOALA	1-2 MANI	MAGNUM MURI	1-2 MANI

Valutare il numero di mani in base alle condizioni del supporto e di esercizio.





# ARCUS

## LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.368

### VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

#### CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di fondo e finitura all'acqua isolamacchia per interni ARCUS cod. 368, formaldeide free\*, rispondente ai requisiti CAM (D.M. 11 ottobre 2017), a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, eccellente per isolare e nascondere nel tempo differenti tipologie di macchie su supporti murari o in legno, con contenuto V.O.C. - C.O.V.: 1 g/L di COV (valore limite: 30 g/L), brillantezza: < 10 a 85° - opaco (ISO 2813), granulometria: < 100 µm - fine (EN 21524), applicato a mano unica a pennello o a rullo, inclusa la preparazione del supporto, la sistemazione di microcavillature, contenute carteggiature e stuccature, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

### NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
- Per evitare difetti di filmazione, non applicare a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore all'85%.
- Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
- In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con LASER 23 o LASER 23 SPRAY.
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti già pitturate.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dalla fine dell'applicazione.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati, lisci e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

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 garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Ai sensi del D. lgs. n°161/06 i valori C.O.V. si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 0 – Settembre 2021

