

ATTIVA

BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA



SMALTO FERROMICACEO ALL'ACQUA



www.attivacolori.it

BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA



Smalto ferromicaceo all'acqua effetto antichizzante

INTERNO E ESTERNO

Grana Grossa e Grana Fine.

**EFFETTO DECORATIVO MULTISUPPORTO
ECCELLENTE COPERTURA E PROTEZIONE
FILM AD ELEVATA COSTRUZIONE**

BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA	
CODICE	711201
TIPOLOGIA	Smalto ferromicaceo all'acqua effetto antichizzante
IMPIEGO	INTERNI - ESTERNI
SUPPORTI	FERRO E METALLI FERROSI, LEGHE METALLICHE, ALLUMINIO, LAMIERA ZINCATA, LEGNO, PVC, MURO
APPLICAZIONE	Pennello - rullo - spruzzo
DILUIZIONE IN VOLUME	Pronto all'uso. Max 5-10% con acqua potabile. Per applicazioni a spruzzo fino al 20% con acqua potabile
RESA TEORICA	10-12 m ² /l per mano
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (A 20° C E 65° C U.R.)	FUORI POLVERE: 30 min SECCO AL TATTO: 3-5 h PER RICOPERTURA: 6-8 h
COLORI	Grigio grana fine, grigio grana grossa e 42 colori realizzabili con sistema tintometrico ATS
FORMATI	0,750 - 2,5 litri

Lo smalto **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA**, a base di polimeri acrilici in dispersione acquosa e pigmenti lamellari, è stato sviluppato per conferire alle superfici un aspetto metallico simile al ferro battuto anticato.

Il prodotto è costituito da **due basi** a grana differente (**Grana Grossa** e **Grana Fine**) tinteggiabili in vari colori per efficaci effetti decorativi.

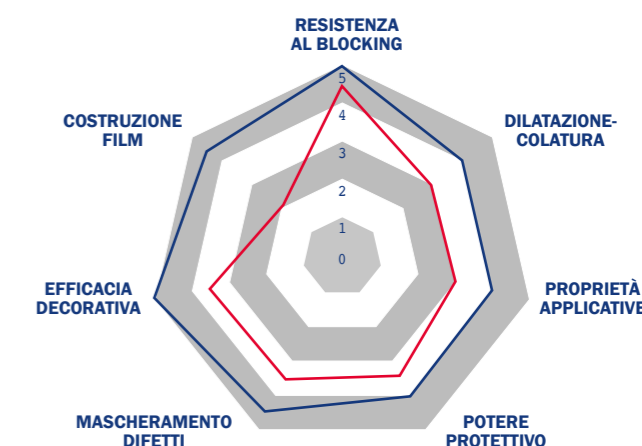
Disponibile in **42 tinte selezionate** consultabili nella nuova mazzetta dedicata, **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** consente di creare eleganti abbinamenti per personalizzare ferro, legno e supporti murali in combinazione con la mazzetta "ATS - I colori dei professionisti".

Applicabile con facilità su diverse superfici con specifico fondo, è un prodotto versatile, ideale come finitura a completamento di un ciclo interamente a base acqua. **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** forma un **film coerente, resistente al blocking e dall'elevata costruzione**, che agisce come barriera all'effetto degradante degli agenti atmosferici.

Utilizzabile sia in interno che in esterno, il nuovo smalto si caratterizza per un'ottima tenuta e aiuta a mantenere l'aspetto antichizzato del supporto nel tempo senza subire ingiallimenti.

PRESTAZIONI DI BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA

	BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA	SMALTO FERROMICACEO ALL'ACQUA TRADIZIONALE
RESISTENZA AL BLOCKING	5	4,5
DILATAZIONE E RESISTENZA ALLA COLATURA	4	3
PROPRIETÀ APPLICATIVE	4	3
POTERE PROTETTIVO	4	3,5
MASCHERAMENTO DIFETTI DEL SUPPORTO	4,5	3,5
EFFICACIA DECORATIVA	5	3,5
COSTRUZIONE FILM	4,5	2
TOTALE	31	23



— BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA
— SMALTO FERROMICACEO ALL'ACQUA TRADIZIONALE

ECCEZIONALE RESISTENZA

Sottoposto a test di invecchiamento accelerato, **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** mostra **eccezionale resistenza all'esterno**, mantenendo pressoché inalterato il caratteristico aspetto metallico con riflessi luminosi.

La pigmentazione lamellare a base d'ossido di ferro micaceo crea una **barriera impermeabile e resistente ai raggi UV** e ostacola la penetrazione delle radiazioni ultraviolette, conservando nel tempo l'aspetto antichizzato e mantenendo una **straordinaria resistenza**, per risultati altamente professionali.

ASSENZA TOTALE DI BLOCKING

L'innovativo **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** non presenta fenomeni di incollamento tra due superfici verniciate, caratteristici di alcuni prodotti all'acqua, che si verificano quando le stesse vengono a contatto tra loro. È quindi ideale per applicazioni su serramenti e cancelli sia in interno che in esterno.

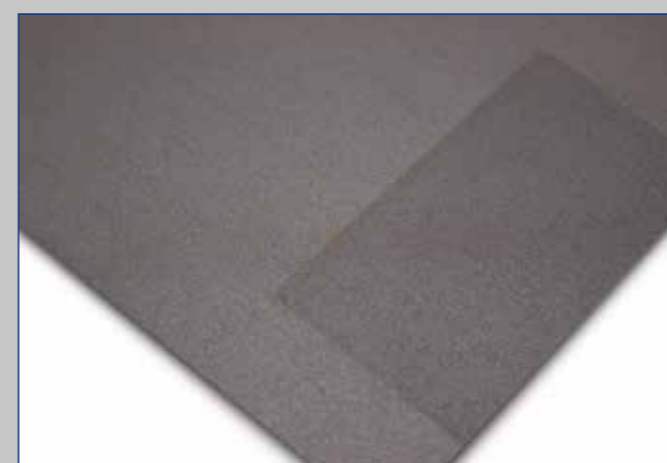
La sua formulazione con legante autoreticolante permette, inoltre, un'**essiccazione del film rapida ed uniforme**, favorendo una notevole riduzione dei tempi di lavoro.



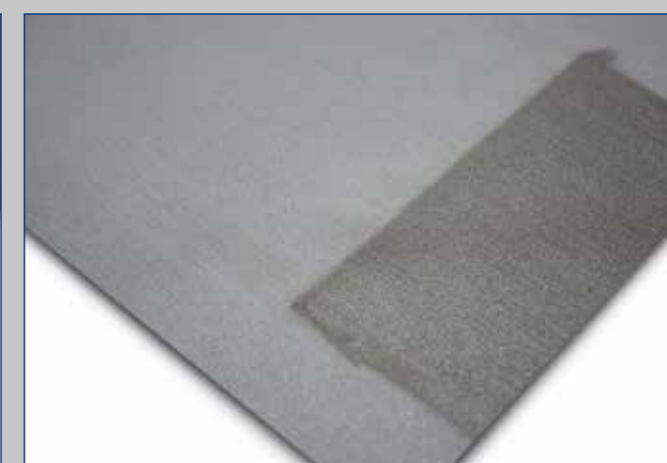
Bimetal Ferromicaceo all'Acqua
Grana Fine*



Smalto Ferromicaceo Alchidico di mercato
Grana Fine*



Bimetal Ferromicaceo all'Acqua
Grana Grossa*



Smalto Ferromicaceo Alchidico di mercato
Grana Grossa*

* Campioni esposti all'esterno e parzialmente coperti per 12 mesi.

COPERTURA EFFICACE GIÀ IN PRIMA MANO

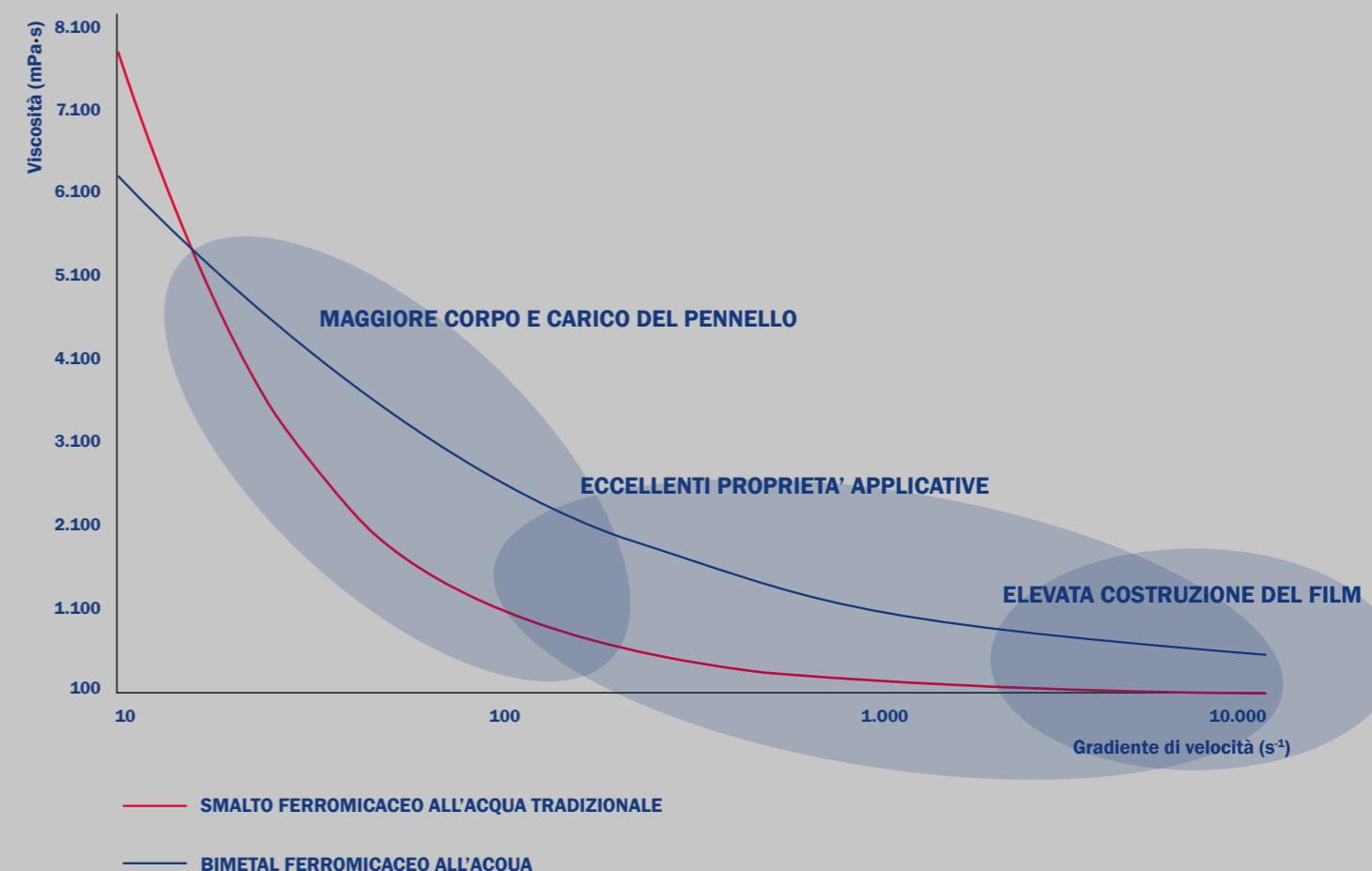
Ideato per assicurare all'applicatore funzionalità ed affidabilità, **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** può conferire **già in prima mano** un **aspetto estetico altamente professionale**, rendendo in alcuni casi non necessaria una seconda mano di prodotto. Versatile, può essere utilizzato nei vari ambienti privati e professionali a completamento di un ciclo all'acqua formulato per offrire elevate prestazioni su una molteplicità di supporti.

FACILITÀ DI APPLICAZIONE

Rispetto ad altri smalti ferromicacei all'acqua tradizionali, **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** permette una distribuzione di prodotto più omogenea in tutte le fasi dell'applicazione e su ogni tipo di superficie opportunamente preparata.

Il carico e lo scarico del prodotto dal pennello o dal rullo avvengono in modo ottimale, consentendo una **copertura uniforme e compatta anche sui supporti più difficili**.

OTTIMIZZAZIONE REOLOGICA



BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA è stato formulato con una **reologia ottimizzata** per ottenere un profilo di viscosità caratterizzato da pienezza ed **elevata costruzione del film**, con un ottimale bilanciamento tra **resistenza alla colatura e dilatazione**.

Il suo profilo reologico, superiore agli altri smalti ferromicacei all'acqua presenti sul mercato, lo rende idoneo anche per una **veloce pitturazione a pennello** di supporti sottili quali ringhiere o cancelli.

**IAQ - INDOOR AIR QUALITY
(QUALITÀ DELL'ARIA INTERNA)**

Lo smalto **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** è formulato con materie prime a ridotto impatto ambientale e ha ottenuto la CERTIFICAZIONE IAQ (Indoor Air Quality - Qualità dell'Aria Interna) di classe "A+".

La Certificazione misura la qualità dell'aria interna, attraverso il livello di emissioni di sostanze volatili. In una scala che va da "C" (elevate emissioni) ad "A+", la classe "A+" indica un livello molto basso di emissioni di sostanze volatili nell'aria, (IAQ Indoor Air Quality ISO 16000-3-6- 9-11; Regulation of March and April 2011).

**FORMULA ECO-FRIENDLY
e APEO FREE**

Gli APEO (alchilfenoli etossilati) sono sostanze chimiche altamente persistenti e bioaccumulabili. Si depositano nei tessuti degli organismi penetrando, attraverso essi, nella catena alimentare. Recenti studi ne dimostrano la tossicità e la pericolosità in quanto potenziali distruttori endocrini.

**BASSO IMPATTO AMBIENTALE
PRODOTTO AAA+**

Formulazione all'acqua, **certificato A+ (IAQ), APEO FREE e ALUMINIUM FREE.**

ALUMINIUM FREE

Formulazione proprietaria che conferisce stabilità straordinaria al prodotto in confezione.

L'aspetto antichizzato dai riflessi luminosi è ottenuto dall'uso combinato di pigmenti lamellari non pericolosi che sono alla base di una tecnologia formulativa proprietaria esente da alluminio metallico.

Questa innovativa formulazione assicura la più totale sicurezza in tutte le fasi della catena produttiva, conferendo eccezionale stabilità al prodotto in confezione, poiché impedisce lo sviluppo di idrogeno.



IMPREZIOSISCE I SUPPORTI

A base di pigmenti lamellari estremamente lucenti, **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** conferisce alle superfici un pregevole aspetto simile al ferro battuto anticato con riflessi luminosi, per finiture di qualità durature nel tempo. Impiegabile in un ciclo totalmente a base acquosa con emissioni ridotte e non pericolose, il prodotto si caratterizza, rispetto ai tradizionali smalti ferromicacei a solvente, anche per basso odore, forte riduzione di sostanze organiche volatili ed eliminazione di solventi pericolosi.

BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA aiuta a mantenere nel tempo l'aspetto antichizzato del supporto, senza subire ingiallimenti e fornendo una eccezionale durabilità.

Disponibile in grana grossa e grana fine, è tinteggiabile a sistema in 42 colori selezionati, consultabili nella nuova mazzetta **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA**.

DECORA E PROTEGGE

ATTIVA propone una selezione di colori per **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** in doppia grana.

I 42 colori che compongono la collezione derivano da 14 piani di tinta individuati all'interno della mazzetta "ATS - I colori dei professionisti". Per ogni piano di tinta sono stati sviluppati 3 colori fra di loro in scala di saturazione.

I codici dei colori sono allineati con la mazzetta "ATS - i colori dei professionisti".

La coppia di lettere (**BI**) indica il prodotto con il quale è possibile sviluppare i colori. Le prime due cifre del codice numerico descrivono il **piano di tinta** di ATS dal quale derivano, la terza cifra (**1, 2 o 3**) colloca i colori della terna in ordine di saturazione. L'ultima lettera (**A**) indica la tipologia formulativa (a base acqua) del prodotto.

I colori proposti sono facilmente abbinabili a quelli della mazzetta "ATS - I colori dei professionisti", utilizzando le tecniche di abbinamento:

- ◆ Individua un colore principale, con il quale tinteggiare le pareti, es. P-3242 E, che ben si adatta sia in ambienti classici che contemporanei.
- ◆ Utilizza **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** come accompagnamento tono su tono: scegliendo un colore con stesso piano di tinta o piano di tinta simile: es. BI-323 A.
- ◆ Utilizza **BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA** come accento, per rendere protagonista il supporto tinteggiato, scegliendo un colore a contrasto e con buona saturazione (codice 1 a finire), es. BI-461 A.

BI-121 A

BIMETAL

PIANO
DI TINTA

GRADO DI
SATURAZIONE

ACQUA

P-3242 E

BI-323 A

BI-461 A

I colori rappresentati in questa brochure sono riprodotti a stampa in quadricromia, pertanto hanno un valore puramente indicativo. Consulta sempre le collezioni colore reali presso i Rivenditori Partner Ufficiali Attiva.

BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA



	BIMETAL FERROMICACEO ALL'ACQUA
CODICE	711201
TIPOLOGIA	Smalto ferromicaceo all'acqua effetto antichizzante
IMPIEGO	INTERNI - ESTERNI
SUPPORTI	FERRO E METALLI FERROSI, LEGHE METALLICHE, ALLUMINIO, LAMIERA ZINCATA, LEGNO, PVC, MURO
APPLICAZIONE	Pennello - rullo - spruzzo
DILUIZIONE IN VOLUME	Pronto all'uso. Max 5-10% con acqua potabile. Per applicazioni a spruzzo fino al 20% con acqua potabile
RESA TEORICA	10-12 m ² /l per mano
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (A 20 °C E 65 °C U.R.)	FUORI POLVERE: 30 min SECCO AL TATTO: 3-5 h PER RICOPERTURA: 6-8 h
COLORI	Grigio grana fine, grigio grana grossa e 42 colori realizzabili con sistema tintometrico ATS
FORMATI	0,750 - 2,5 litri

SISTEMI APPLICATIVI

Il supporto deve essere opportunamente preparato ed esente da sporco, unto, grasso ed eventuali tracce di ruggine.

I cicli applicativi qui riportati hanno carattere indicativo. Per approfondimenti consultare le schede tecniche.

SUPPORTI	FONDO		FINITURA	
FERRO NUOVO, LEGHE METALLICHE, PVC	Relax Fondo all'Acqua	1-2 mani	Bimetal ferromicaceo all'acqua	2 mani
LEGNO NUOVO	Chromipac all'Acqua	1 mano	Bimetal ferromicaceo all'acqua	2 mani
SUPPORTI GIÀ VERNICIATI (con pitture ben ancorate)	-	-	Bimetal ferromicaceo all'acqua	2 mani
MURO	Isola e Copre	1 o più mani	Bimetal ferromicaceo all'acqua	2 mani



P9992003340001000 V0-2024



Boero Bartolomeo S.p.A.
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300
sales@attivage.it - www.attivacolori.it


GRUPPO BOERO
DAL 1831