

## Generalità

MICACEO: Vernice protettiva anticorrosiva ad alta percentuale di ossido di ferro micaceo lamellare con elevata resistenza agli agenti atmosferici. Per le sue caratteristiche "Mariner Micaceo" viene impiegato per proteggere ed abbellire manufatti in ferro quali: porte, finestre, ringhiere, cancelli, balconi, oggetti artistici in ferro battuto ma anche superfici in legno. A lavoro ultimato si ottiene una superficie più o meno ruvida con gradevole aspetto "antico". La sua struttura tixotropica, permette una facile applicazione senza colature. Adatta sia in esterni sia in interni. Disponibile nelle versioni "F" (grana fine) e "G" (grana grossa). La particolare formulazione zincoaderente permette al film secco di aderire perfettamente e tenacemente su supporti zincati e in lega leggera (alluminio, rame, acciaio inox) senza la necessità di fondi ancoranti.

## Preparazione del supporto

### Ferro nuovo e supporto zincato

Pulire e sgrassare con "FATEC NITRO" eliminando ogni traccia di calamina, se necessario usare una spazzola d'acciaio e quindi spolverare. Su ferro applicare una mano di antiruggine "MINIOFOND" o "PROXID" o "FERCROM". Se il supporto oltre ad essere nuovo, è perfettamente pulito, è possibile non applicare la mano di antiruggine. Su supporto zincato non è necessario applicare mani di ancorante.

### Ferro verniciato e parzialmente degradato

Ferro già verniciato e parzialmente degradato: spazzolare a fondo ogni traccia di ruggine e rimuovere eventuali strati sfoglianti di vernice, carteggiare tutta la superficie, spolverare bene ed infine trattare le parti corrose con due mani di antiruggine "MINIOFOND" o "PROXID" o "FERCROM".

### Su legno

Su legno, procedere come per un normale smalto sintetico.

### Alluminio, rame acciaio inox

Spazzolare e sgrassare con acqua e detergente per la casa. Risciacquare ed asciugare immediatamente.

In caso di supporti molto arrugginiti, è consigliabile sabbare a ferro nuovo o ripulire il più possibile e quindi applicare una mano di convertitore di ruggine "KELAK". L'uso del convertitore di ruggine, anche su supporti poco arrugginiti, comunque garantisce un ciclo di verniciatura più qualitativo. In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto ed esente da residui friabili ed oleosi.

## Applicazione

A pennello, a spruzzo. Far trascorrere almeno 24 ore tra una mano e l'altra considerando anche le applicazioni dei vari fondi di preparazione. Applicare con temperature comprese tra +5°C. e +30°C. Non applicare su superfici assolate, calde o gelide, in presenza di forte vento, in imminenza di pioggia o comunque in ambienti con elevata umidità relativa. In interni, aerare i locali durante l'applicazione. Rimescolare bene prima dell'uso e della diluizione. Il film secco del "MICACEO" può essere ulteriormente protetto e reso lucido e più facilmente lavabile, con la sovrapposizione, a distanza di almeno 96 ore, di una mano di "MARINER TRASPARENTE". Comunque la pulizia del film secco, in quanto molto abrasivo, va fatta sempre con spazzole o pennelli con setole morbide e mai utilizzando stracci, panni, spugne o similari.

### Attrezzi



### Essiccazione

Al tatto in circa 3 ore;  
circa 24 ore in profondità

### Diluizione MAX Zincoaderente

5%-15% in peso  
8%-20% in volume  
con Fatec Acquaragia  
o Fatec Sintetico Extra

### Diluizione Micaceo **r.e.**

Al massimo 15% in peso  
20% in volume con  
Fatec Sintetico Extra  
o con Diluente Universale

### Diluizione Micaceo MAX

10%-20% in peso  
15%-30% in volume  
con Fatec Acquaragia

### Resa Teorica

Mq./Lt.: 10-12 per ogni mano  
per uno spessore del film  
secco di circa 60 micron

### Stoccaggio

Conservare lontano da fonti  
di calore, in luogo fresco ed  
aerato, al riparo dal gelo e dalla  
portata dei bambini

### Confezioni di Vendita

4 x 2,5 - 12 x 0,750 lt.  
Latte da 16 lt.

### Lavaggio Attrezzi

Con "FATEC NITRO"  
immediatamente dopo l'uso



Disponibile anche nella  
versione **r.e.**



# micaceo

protettivo, anticorrosivo, zincoaderente



## ARCO

Cartella Colori



011/F Grigio fiorentino (grana fine)

012/G/L Grigio fiorentino (grana grossa)  
Finitura lucida (Mariner trasparente)

014/G Grigio scuro (grana grossa)



014/F Grigio scuro (grana fine)



013/G Grigio scuro (grana grossa)



018/G Grigio grafite (grana grossa)



019/G Bronzo (grana grossa)



020/G Rame rinascimento (grana grossa)



045/G Nero (grana grossa)



046/G Verde petrolio (grana grossa)



### Characteristics

MICACEO: Protective anticorrosive with a high percentage of iron-micaceous oxide in its formula and a high resistance against atmospheric agents. Due to its characteristics, "MICACEO" is used to protect and decorate iron handworks such as: doors, windows, gates, balconies, banisters and wood surfaces also. Once applied, the treated surface is rough with a pleasant old fashioned aspect. Its chemical structure is thixotropic so that it allows an easy application without drops. Suitable for internal and external surfaces. Available in "F" version (fine grain) and "G" version (rough grain). Its particular formula allows an excellent performance on galvanized iron surfaces or on light alloys (aluminium, copper, stainless steel) without any previous application of primer.

### Support preparation

#### New iron or galvanized iron

Clean and degrease with "FATEC NITRO" eliminating any trace on dirty parts, use a stainless steel brush if necessary. On new iron apply a layer of antirust "MINIOFOND" or "PROXID" or "FERCROM". Do not apply any antirust product if the surface is new and well cleaned. Do not apply any primer on galvanized iron surface.

#### Old painted iron

Brush away any trace of rust and remove eventual chalking parts, sandpaper the whole surface, brush well and then treat the damaged parts with two layers of antirust "MINIOFOND" or "PROXID" or "FERCROM".

#### On wood

Proceed as in case of a normal synthetic enamel.


#### Aluminium, copper, stainless steel

Clean and degrease with water and a common cleaner. Rinse and dry immediately.

In case of very rusty surfaces, it is advisable to sandblast up to obtain new iron or clean as much as possible and then apply a layer of converter of rust "KELAK". It is possible to use the converter also on not so rusty surfaces. In fact, its use ensures the best quality of the product. In any case the surface must be dry and free from any oily or chalking parts.

### Application

Brush or by spray. Respect an interval of 24 hrs. between the first layer of product and the second one, also considering the applications of other products before. Apply in temperatures below +5°C and +30°C. Do not apply on surfaces directly exposed to sun rays, on frost surfaces, in case of strong wind or when there is a high percentage of humidity. In case of internal use, ventilate well during the application. Mix well before application and dilution. After at least 96 hrs. of the final application, it is possible to apply a layer of "MARINER TRASPARENTE". So that its final aspect will be glossy and easier to clean. Always use soft brushes to clean the surface.

<b>Tools</b> 	<b>Dilution MAX For Micaceous</b> 10%-20% in weight 15%-30% in volume with Fatec acquaaragia
<b>Drying Process:</b> 3 hours to the touch 24 hours in depth	<b>Theoric Coverage</b> Sqm/lt. 10-12 per each layer for a 60 micron thickness
<b>Dilution MAX For Tight Zinc</b> 5% -15% in weight 8%-20% in volume with FATEC acquaaragia or diluente sintetico extra	<b>Storage</b> Keep in a cool dry place far from frost and from the reach of children
<b>Dilution MAX Micaceous <b>r.e.</b></b> 15% in weight 20% in volume with FATEC diluente sintetico extra	<b>Sales Packaging</b> 4 X 2.5 - 12 X 0,750 16 lt. buckets
	<b>Tool Maintenance</b> Wash with FATEC NITRO immediately after use.

For further information, see the technical data sheet.



26 Piombo

28 Grigio titanio

24 Grigio ghisa

27 Polvere di zinco

35 Grigio argento

30 Grigio fumo

31 Grigio calcestruzzo

25 Grigio cemento

36 Grigio oliva

32 Grigio muschio

39 Beige sacco

37 Grigio kaki

29 Grigio medio

33 Grigio verde

34 Grigio azzurro

42 Azzurro capri

22 Grigio lilla

38 Grigio viola

44 Verde ruta

43 Verde menta

23 Grigio rossiccio

40 Rame

41 Rosso ossido

21 Ruggine

Le tinte del presente campionario hanno valore puramente indicativo



## MICACEO Aderent la suprafete zincante

### Generalitati

E-mail protector anticoroziv cu continut mare de oxid de fier micaceu cu gred mare de rezistenta la agentii atmosferici. Datorita caracteristicilor pe care le are MICACEO se foloseste pentru protejarea si infrumusetarea fierului forjat cum ar fi: usi, ferestre, igheaburi, porti, balcoane, obiecte artistice din fier batut si chiar si suprafete din lemn. La finalul aplicarii veti obtine o suprafata aspra cu aspect antic. Compozitia produsului permite o aplicare usoara fara a lasa urme. Este indicat atat pentru interioare cat si pentru exterior. Este disponibil in doua versiuni "F" (granulatie fina) si "G" (granulatie mare).

### Pregatirea suportului:

#### FIER NOU:

Se curata si degreseaza cu Fatec Nitro eliminand astfel orice urma de impuritati. Daca este necesar folositi o perie de sarma pentru a curata si apoi indepartati praful care ramane. Aplicati un strat de grund - MinioFond, Proxid sau Fiercrom. Daca suportul nou este perfect curat nu este obligatorie aplicarea unui grund.

#### FIER VOPSIT SAU DEGRADAT:

Curatati bine cu peria de sarma orice urma de rugina si indepartati eventualele exfolieri, smirgheluiti toata suprafata si indepartati bine praful iar la sfarsit tratati portiunile corodate cu doua straturi de grund: MinioFond, Proxid sau Fiercrom. In cazul fierului foarte ruginit va sfatuim sa-l sablati si cutatati foarte bine, dupa care sa aplicati un strat de decapant de rugina Kelak. Folosirea decapantului chiar si pe suporturile putin ruginite garanteaza un ciclu de vopsire mult mai bun. In orice caz suportul trebuie sa fie bine uscat si fara urme de reziduuri friabile sau uleioase.

#### LEMN:

Se procedeaza la fel ca la aplicarea unui e-mail sintetic.

#### APLICARE:

Se aplica cu pensula sau pistolul. Lasati sa treaca cel putin 24 ore intre aplicari tinand cont si de stratul de grund aplicat. Se aplica la temperaturi cuprinse intre 5°C si 30°C. Nu se aplica pe suprafete expuse la soare, incinse sau reci, sau in cazul unui grad de umiditate ridicat. Amestecati bine inainte de a face dilutia si utilizare. In cazul aplicarii la interior aerisiti bine incaperea. Pelicula de MICACEO poate fi ulterior protejata obtinandu-se astfel o suprafata mai lucioasa si mai usor de spalat aplicand dupa 96 de ore un strat de Mariner Transparente. Curatarea suprafetelor vopsite se face cu pensule sau perii cu par moale.



## TON-KARTA MICACEO

### Opce karakteristike

Zastitni antikorozivni lak s velikim postotkom oksida tinjac zeljeza s visokom otpornošću na atmosferska djelovanja. Zbog svojih osobina "MICACEO" se koristi za zastitu i uljepšavanje ručno izrađenih željeznih vrata, prozora, ograda, dvorišnih vrata, balkona, umjetničkih predmeta od kovanog željeza, ali i drvenih površina. Po završenom poslu dobije se površina manje ili više zrnaste granulometrije s efektivnim antikim izgledom. Njegova tiksotropna struktura omogućava laku primjenu bez cijedenja. Prikladan je za unutarnju i vanjsku primjenu. Dostupan je u verziji "F" (finija granulometrija) i "G" (grublja granulometrija). Specijalna formulacija proizvoda omogućuje perfektnu adheziju suhog filma na pocinčane podloge, te na podloge od lakih legura (aluminij, bakar, inox) bez prethodnog nanošenja temeljnog premaza.

### Priprema podloge:

#### NOVO ŽELJEZO I POCINČANA PODLOGA :

Očistiti i odmastiti s nitro razrjeđivačem "Fatec Nitro" eliminirajući svaki trag sivo-žučkastih ili zelenih kristalnih masa cink-silikata, ako treba upotrijebiti čeličnu četku, zatim isprati. Na željezo nanijeti jedan sloj antikorozivnog temeljnog premaza "MINIOFOND" ili "PROXID" ili "FERCROM". Ako je podloga osim što je nova i savršeno čista, ne mora se primijeniti temeljni premaz.

#### Već lakirano i djelomičnodegradirano Željezo:

Temeljito iščetkati svaki trag rđe i laka koji se ljušti, izbrusiti papirom čitavu površinu, dobro isprati i na kraju tretirati dijelove zahvaćene korozijom s dva premaza antikorozivnog temeljnog premaza "MINIOFOND" ili "PROXID" ili "FERCROM".


#### DRVO:

Postupiti kao kod bilo kojeg normalnog alkidnog (uljnog) laka. U svakom slučaju podloga mora biti savršeno suha i bez lomljivih ili masnih ostataka.

#### ALUMINIJ, BAKAR, INOX

Očistiti i odmastiti običnim deterdžentom. Odmah zatim sprati i posušiti.

U slučaju vrlo zardalih podloga preporučuje se pjeskariti ili očistiti što je više moguće, a zatim dati jedan premaz konvertora rđe "KELAK". Upotreba konvertora rđe, i na površini s malo rđe, svakako garantira kvalitetnije lakiranje.

	<b>Dilutie MAX Micaceo</b> 10-20% in greutate (15-30% in vol.) cu Fatec Acuaragia.
<b>Timpi De Usare</b> La atingere - 2/3 ore, in profunzime 24 ore.	<b>Acoperire Teoretica:</b> mp/l 10-12 pentru fiecare strat (aprox. 60 microni).
<b>Dilutie MAX Zincoaderente</b> 5-15% in greutate (8-20% in vol.) cu Fatec Acuaragia / Fatec Sintetico Extra.	<b>Depozitare</b> Se pastreaza la loc uscat si bine aerisit departe de surse de incalzire si sisteme de racire.
<b>Dilutie MAX Micaceo i.e.</b> 15% in greutate (20% in vol.) cu Fatec Sintetico Extra.	<b>Vascozitate</b> Aspect tixotropic.
	<b>Curatarea Uneltelor</b> Cu Fatec Nitro imediat dupa vopsire.

<b>Pribor</b> 	<b>Rijedenje MAX Micaceo</b> 10-20% po težini (15-30% volumenski) razrjeđivačem Fatec Acuaragia.
<b>Rijedenje MAX Zincoaderente</b> 5-15% po težini (8-20% volumenski) razrjeđivačima Fatec Acuaragia ili Fatec Sintetico Extra	<b>Sušenje</b> Oko 3 sata na dodir. Dubinski oko 24 sata.
<b>Rijedenje MAX Micaceo i.e.</b> 15% po težini (20% volumenski) razrjeđivačima Fatec Sintetico Extra	<b>Pranje Pribora</b> Nitro razrjeđivačem "Fatec Nitro" neposredno nakon upotrebe.
<b>Praktična Izdašnost</b> 10-12 m <sup>2</sup> /l za svaki premaz za postizanje suhog filma debljine oko 60 mikrona.	<b>Skladištenje</b> Čuvati na svježem i prozračnom mjestu, daleko od izvora topline, zaštićeno od hladnoće i izvan dosega djece.
<b>Pakiranje</b> 4 x 2,5 l - 12 x 0,75 l - 16 l.	