



**IL TUO SCUDO  
CONTRO  
LA RUGGINE.**



**NUOVO  
CATALOGO  
PRODOTTI**



**Smalti  
per la completa  
protezione  
e decorazione  
di ferro e metallo.**





# INDICE

**HAMMERITE  
DIRETTAMENTE  
SULLA RUGGINE**

**PAG. 6**

**HAMMERITE  
DIRETTO SU  
METALLI NON FERROSI**

**PAG. 12**

**HAMMERITE  
ALTE TEMPERATURE**

**PAG. 16**

**HAMMERITE  
SMALTO RADIATORI**

**PAG. 17**

**HAMMERITE  
FONDO ANTIRUGGINE**

**PAG. 18**

**HAMMERITE  
CONVERTITORE  
DI RUGGINE**

**PAG. 19**

**HAMMERITE  
DILUENTE SPECIALE**

**PAG. 20**





# HAMMERITE

Hammerite, brand storico del gruppo AkzoNobel, è il leader mondiale nella protezione dei metalli.

Diventato popolare negli anni '60, grazie all'introduzione nel mercato dell'innovativo effetto martellato, Hammerite offre oggi una gamma completa di smalti, finiture e colori pensati per la manutenzione e la decorazione di qualsiasi superficie metallica della casa, sia interna che esterna.



# PER SCONFIGGERE LA CORROSIONE, SCEGLI HAMMERITE DIRETTAMENTE SULLA RUGGINE.

Il ferro, esposto all'ambiente esterno, subisce col passare del tempo un inevitabile processo di degradazione. L'acqua presente nell'atmosfera agisce infatti da mezzo elettrolitico, stabilendo una debole corrente che, una volta unitasi alle particelle di ossigeno, porta al disfacimento delle superfici metalliche. Il risultato è la comparsa della ruggine, un ossido ferrico color rosso-bruno che erode i metalli compromettendone irrimediabilmente la resistenza meccanica e le caratteristiche estetiche.

Il fenomeno della corrosione può essere bloccato grazie a un trattamento preventivo del ferro con l'applicazione dei prodotti Hammerite.

**Hammerite Direttamente sulla ruggine** è uno smalto a base di solvente protettivo e decorativo che arresta all'istante il processo di corrosione.

Il suo rivestimento impermeabile isola la superficie dagli agenti corrosivi dell'ambiente esterno, garantendo una protezione totale e di lungo periodo a ogni tipo di metallo.

Per ottenere un miglior risultato, è consigliata una pulizia preventiva della superficie, così da eliminare tutte le parti in distacco.



# IL CICLO APPLICATIVO PIÙ SEMPLICE E VELOCE.

A differenza dei prodotti tradizionali, Hammerite Direttamente sulla ruggine si applica direttamente sulle superfici danneggiate, senza bisogno di carteggiare e senza l'utilizzo di primer. Inoltre la seconda mano può essere impiegata già dopo 4 ore, permettendo anche ai meno esperti di concludere il lavoro di manutenzione in una sola giornata.



## CICLO TRADIZIONALE

**MANO DI FONDO ANTIRUGGINE**  
asciuga in 8 ore

**1ª MANO SMALTO TRADIZIONALE**  
asciuga in 12 ore

**2ª MANO SMALTO TRADIZIONALE**

  
**20 ORE**

## CICLO HAMMERITE

**1ª MANO SMALTO HAMMERITE**  
asciuga in 4 ore  
secco al tatto in 1 ora

**2ª MANO SMALTO HAMMERITE**

  
**4 ORE**

## UNO SCUDO CONTRO I NEMICI DEI METALLI.



La struttura lamellare e idrorepellente degli smalti **Hammerite Direttamente sulla ruggine**, forma sulla superficie dei metalli un vero e proprio scudo impenetrabile agli agenti atmosferici e ai raggi UV, capace di resistere anche ad urti e torsioni.

Per i lavori eseguiti a regola d'arte è garantita una completa protezione dalla ruggine per ben 8 anni.

# CARATTERISTICHE PRINCIPALI



**DIRETTAMENTE  
SULLA RUGGINE,  
SENZA MANO  
DI FONDO**

**DECORA E PROTEGGE  
SUPPORTI IN FERRO E METALLO**



**APPLICAZIONE DIRETTA  
SENZA SVERNICIATURA  
E SENZA PRIMER**



**PRODOTTO 2 IN 1  
FONDO PROTETTIVO ANTIRUGGINE  
+ SMALTO DECORATIVO TRADIZIONALE**

**IDEALE PER FERRO  
E METALLO ALL'INTERNO  
ED ALL'ESTERNO**

**RECINZIONI, INFERRIATE, TUBATURE,  
MOBILI DA GIARDINO, CANCELLI**



**ESSICCAZIONE RAPIDA  
2<sup>A</sup> MANO DOPO APPENA 4 ORE**

**IDROREPELENTE**

**OTTIMA RESISTENZA  
AGLI AGENTI ATMOSFERICI**

# SCHEDA PRODOTTO

## COMPOSIZIONE

<b>DENSITÀ</b>	1,00 ca.(+/- 0,01) kg/l
<b>PIGMENTI</b>	Pigmenti resistenti alla luce e non contenenti piombo
<b>LEGANTE</b>	Alchidico
<b>SOLVENTE</b>	Ragia minerale e Idrocarburi alifatici dearomatizzati
<b>SOLIDI IN VOLUME</b>	Bianco 54% (nominale), variabile in funzione del colore

## CONFEZIONI

LATTA DA 250 ml, 750 ml e 2,5 litri  
BOMBOLETTA AEROSOL 400 ml

## COLORI

9 martellati, 10 brillanti, 6 satinati, 7 ferromicacei

## DESTINAZIONE D'USO

Ideale per tutti i supporti in ferro e metallo all'interno ed esterno della casa, quali recinzioni, cancelli, mobili da giardino, tubature

## APPLICAZIONE

Pennello, rullo, spruzzo o bomboletta aerosol

## DILUIZIONE

### Prodotto pronto all'uso

Eventualmente diluire al 10% per l'applicazione a rullo e al 15% per quella a spruzzo con **Hammerite Diluente**

## SPESSORE DEL FILM

### Almeno 100 micron film secco

per garantire le migliori prestazioni.  
Lo spessore secco indicativo per l'applicazione di una mano di prodotto è circa 40 micron

## ESSICCAZIONE\*

\* per una mano a spessore standard

**1-2 ore ca.** Secco al tatto  
**4-6 ore** Sovraverniciabilità

## RESA

Circa 8-10 m<sup>2</sup>/l per la LATTA\*  
0,5 m<sup>2</sup>/l per la BOMBOLETTA AEROSOL\*

## PULIZIA ATTREZZI

Rimuovere la vernice in eccesso e pulirli con **Hammerite Diluente**

\*Variabile in funzione delle condizioni del supporto

# HAMMERITE DIRETTAMENTE SULLA RUGGINE



## BRILLANTE

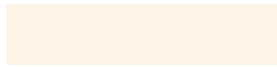
NERO ●/●/●/●



BIANCO ●/●/●/●



BIANCO  
PANNA



GRIGIO ●



GRIGIO  
SCURO ●●●



VERDE  
MEDIO ●/●/●/●



GIALLO



ROSSO



ROSSO  
MATTONE



MARRONE ●●/●/●



## MARTELLATO

NERO ●/●●●



BIANCO  
GHIACCIO



GRIGIO  
ARGENTO ●/●●●



GRIGIO ●●●



VERDE  
SCURO



ROSSO  
MATTONE



MARRONE



RAME



ORO



## FERROMICACEO

MARRONE



VERDE  
SALVIA



GRIGIO  
ANTICO ●●/●●●



GRIGIO  
GRAFITE ●●/●●●



GRIGIO  
PIOMBO ●●●



GRIGIO  
FUMO ●●/●●●



RAME  
ANTICO



## SATINATO

NERO ●



BIANCO ●●●



GRIGIO



GRIGIO  
SCURO



ROSSO  
MATTONE



VERDE  
SCURO



Tutti i colori rappresentati sono disponibili nella confezione da 750 ml.

Altre confezioni disponibili:

- bomboletta aerosol
- 250 ml
- 2,5 L

Questa collezione colori è una rappresentazione a stampa delle tinte Hammerite e ha il solo scopo di orientare la scelta. Per tale motivo, questa collezione è da intendersi come materiale orientativo e non può essere motivo di contestazioni. In caso di dubbi e per la scelta finale fare riferimento a una cartella con pastiglie reali. Inoltre i colori possono essere percepiti in modo diverso in base ai supporti, agli effetti realizzati e alla quantità di materiale applicato.



# HAMMERITE DIRETTO SU METALLI NON FERROSI, IDEALE PER INTERNI ED ESTERNI.

**Hammerite Diretto su Metalli non ferrosi** è uno smalto decorativo che aderisce perfettamente sui supporti in metallo di varia natura, come alluminio, acciaio, rame, ottone e lamiere zincate.

La sua innovativa formula **2-in-1** consente di proteggere a fondo e di decorare il supporto in metallo con un'unica applicazione, sia che si tratti di una grondaia visibilmente danneggiata, di una ringhiera, di una cancellata o di un oggetto come una sedia o un portavivande a cui siamo particolarmente affezionati. La sua **incredibile capacità di adesione** lo rende inoltre particolarmente indicato per il decoro e la manutenzione di manufatti non ferrosi sia all'interno che all'esterno della casa.

**Hammerite Diretto su Metalli non ferrosi** garantisce un eccellente risultato in una sola mano, senza bisogno di sverniciare e senza l'utilizzo di primer. Facile da usare, la seconda mano può essere applicata dopo appena 4 ore.



# CARATTERISTICHE PRINCIPALI



**DIRETTO  
SU METALLI  
NON FERROSI**

**DECORA  
E PROTEGGE**



**APPLICAZIONE DIRETTA  
SENZA MANO DI FONDO**



**PRODOTTO 2 IN 1  
FONDO DI ADESIONE  
+ SMALTO DECORATIVO TRADIZIONALE**

**IDEALE PER  
ALLUMINIO, ACCIAIO  
RAME, OTTONE E LAMIERE ZINCATE**



**ESSICCAZIONE RAPIDA  
2<sup>A</sup> MANO DOPO APPENA 4 ORE**

Questa collezione colori è una rappresentazione a stampa delle tinte Hammerite e ha il solo scopo di orientare la scelta. Per tale motivo, questa collezione è da intendersi come materiale orientativo e non può essere motivo di contestazioni. In caso di dubbi e per la scelta finale fare riferimento a una cartella con pastiglie reali. Inoltre i colori possono essere percepiti in modo diverso in base ai supporti, agli effetti realizzati e alla quantità di materiale applicato.

# SCHEDA PRODOTTO

<b>CONFEZIONI</b>	750 ml
<b>COLORI</b>	5 brillanti
<b>DESTINAZIONE D'USO</b>	Tutti i supporti in ferro e metallo all'interno ed esterno della casa, quali recinzioni, cancelli, mobili da giardino
<b>APPLICAZIONE</b>	Pennello, rullo e spruzzo
<b>DILUIZIONE</b>	<b>Prodotto pronto all'uso, non diluire</b>
<b>ESSICCAZIONE*</b>	<b>1-2 ore ca.</b> Secco al tatto <b>4 ore ca.</b> Sovraverniciabilità <small>* per una mano a spessore standard</small>
<b>RESA</b>	Circa 10,5 m <sup>2</sup> /750ml*
<b>PULIZIA ATTREZZI</b>	Rimuovere la vernice in eccesso e pulirli con <b>Hammerite Diluente</b>

Cat. A/i: pitture monocomponenti ad alte prestazioni.  
Il valore limite UE per questo prodotto (Cat. A/i):  
600 g/l (2007) / 500 g/l (2010).  
Questo prodotto contiene al massimo 500 g/l di COV.

\* Variabile in funzione delle condizioni del supporto

## BRILLANTE

NERO



VERDE SCURO



GRIGIO



MARRONE



BIANCO





# CARATTERISTICHE PRINCIPALI



## HAMMERITE ALTE TEMPERATURE

**RESISTE FINO A 600° C**  
**NON SFOGLIA**  
**IDEALE PER STUFE, CAMINI, BOILERS, TUBATURE**



**RAPIDA ESSICCAZIONE**



**SENZA MANO DI FONDO**  
**NON FORMA CREPE**

OPACO

NERO



## SCHEDA PRODOTTO

<b>CONFEZIONI</b>	Bomboletta aerosol 400 ml
<b>COLORI</b>	Nero opaco
<b>DESTINAZIONE D'USO</b>	Ideale per stufe, camini, boilers, tubature e ogni altro supporto esposto indirettamente alle alte temperature
<b>APPLICAZIONE</b>	Bomboletta aerosol
<b>DILUIZIONE</b>	<b>Prodotto pronto all'uso</b> Agitare la bomboletta fino a quando si sente il rumore della pallina all'interno, quindi continuare per 3 minuti.
<b>ESSICCAZIONE*</b>	<b>30 min</b> Secco al tatto <b>15 min</b> Sovraverniciabilità
<small>* per una mano a spessore standard</small>	
<b>RESA</b>	1 m <sup>2</sup> /l per il quantitativo nella confezione*

\* Variabile in funzione delle condizioni del supporto



HAMMERITE  
IL TUO SCUDO CONTRO LA RUGGINE

# CARATTERISTICHE PRINCIPALI



## HAMMERITE SMALTO PER RADIATORI

**GARANTISCE PROTEZIONE E RESISTENZA AL CALORE**

**NON INGIALLISCE**

**FACILE DA APPLICARE**

**RIVESTIMENTO RESISTENTE E DURATURO NEL TEMPO**



BRILLANTE

BIANCO



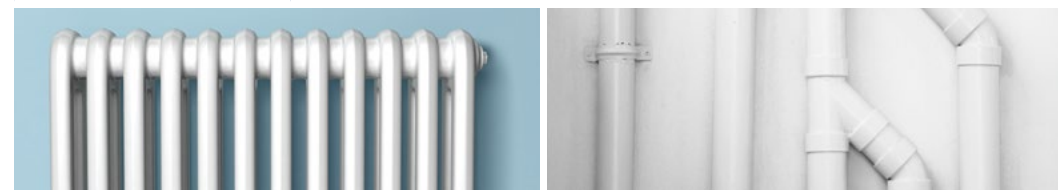
SATINATO

BIANCO



## SCHEDA PRODOTTO

<b>CONFEZIONI</b>	Bomboletta aerosol 400 ml e Latta 500 ml
<b>COLORI</b>	Brillante bianco, Satinato bianco
<b>DESTINAZIONE D'USO</b>	Ideale per radiatori e tubature calde
<b>APPLICAZIONE</b>	Bomboletta aerosol, pennello, rullo
<b>DILUIZIONE</b>	<b>Prodotto pronto all'uso</b> - Applicazione del prodotto in LATTA: mescolare bene prima dell'uso. Applicare 1 o 2 mani a pennello o rullo, a distanza di 16 ore l'una dall'altra. - Applicazione del prodotto mediante AEROSOL: agitare bene prima dell'uso, tenere la bomboletta a 15-20 cm dal supporto e applicare 2 mani di prodotto a distanza di 16 ore l'una dall'altra.
<b>ESSICCAZIONE*</b>	<b>4-6 ore</b> Secco al tatto <b>16 ore</b> Sovraverniciabilità
<small>* per una mano a spessore standard</small>	
<b>RESA</b>	7 m <sup>2</sup> /l per la confezione LATTA* 1 m <sup>2</sup> /l per la versione AEROSOL*



HAMMERITE  
IL TUO SCUDO CONTRO LA RUGGINE

# CARATTERISTICHE PRINCIPALI



## HAMMERITE FONDO ANTIRUGGINE



**ESSICCAZIONE RAPIDA**



**PRONTO ALL'USO**

**IDEALE PER METALLI NUOVI, NON TRATTATI O ARRUGGINITI**  
**INDICATO PER FERRO E METALLO**  
**PROTEZIONE DURATURA**  
**IDEALE PER RINGHIERE, CANCELLI, INFERRIATE**  
**PER INTERNO ED ESTERNO**

**SATINATO**

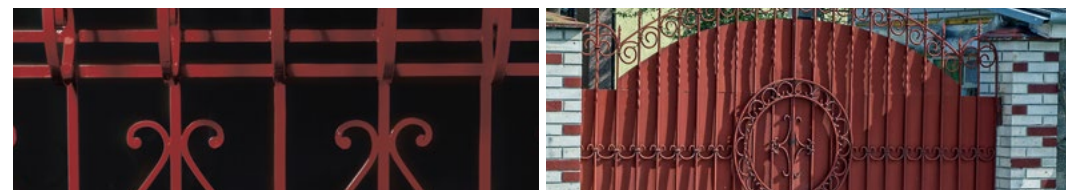
ROSSO  
MATTONE



### SCHEDA PRODOTTO

<b>CONFEZIONI</b>	Latta 500 ml
<b>COLORI</b>	Satinato rosso mattone
<b>DESTINAZIONE D'USO</b>	Ideale per radiatori e tubature calde
<b>APPLICAZIONE</b>	Pennello, rullo
<b>DILUIZIONE</b>	- Miscelare il prodotto accuratamente. Applicare 2 mani a pennello, aspettando almeno 6 ore tra una mano e la successiva. - I prodotti di finitura possono essere applicati dopo un minimo di 6 ore. Per un risultato ottimale si consiglia di attendere 24 ore. - Hammerite Fondo Antiruggine può essere ricoperto sia con prodotti a base acqua che con prodotti a base solvente, di natura sintetica.
<b>ESSICCAZIONE*</b>	<b>2 ore</b> Secco al tatto <b>6 ore</b> Sovraverniciabilità
<b>RESA</b>	12 m <sup>2</sup> /l per il quantitativo nella confezione*

\* Variabile in funzione delle condizioni del supporto



# CARATTERISTICHE PRINCIPALI



## HAMMERITE CONVERTITORE DI RUGGINE

**A BASE D'ACQUA**



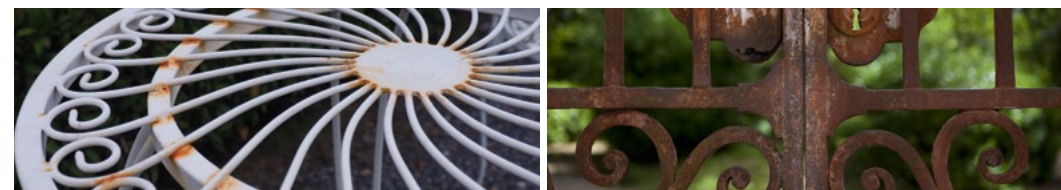
**RIMUOVE LA RUGGINE IN SOLI 15 MINUTI**  
**SENZA CARTEGGIARE**

**IDEALE PER FERRO E ACCIAIO**  
**RIVERNICIABILE DOPO 3 ORE**



### SCHEDA PRODOTTO

<b>CONFEZIONI</b>	250 ml
<b>COLORI</b>	Incolore
<b>DESTINAZIONE D'USO</b>	Tutti i supporti in ferro e metallo all'interno ed esterno della casa, quali recinzioni, cancelli, mobili da giardino
<b>APPLICAZIONE</b>	Pennello
<b>DILUIZIONE</b>	<b>Prodotto pronto all'uso</b> Eventualmente diluire al 10% per l'applicazione a rullo e al 15% per quella a spruzzo con <b>Hammerite Diluente</b>
<b>ESSICCAZIONE*</b>	<b>1-2 ore ca.</b> Secco al tatto <b>4-6 ore</b> Sovraverniciabilità
<b>RESA</b>	Circa 8-10 m <sup>2</sup> /l*



# CARATTERISTICHE PRINCIPALI



## HAMMERITE DILUENTE SPECIALE



**DILUISCE, SGRASSA E PULISCE**

**IDEALE PER FAVORIRE L'APPLICAZIONE  
A SPRUZZO DI HAMMERITE  
DIRETTAMENTE SULLA RUGGINE**

**IDEALE PER LA PULIZIA DEI PENNELLI  
E DEGLI ATTREZZI DOPO IL LORO  
UTILIZZO**



**SCOPRI DI PIÙ  
SUI NOSTRI  
PRODOTTI:  
CONSULTA  
LA CARTELLA  
COLORI  
DI HAMMERITE.**



**IL TUO SCUDO  
CONTRO  
LA RUGGINE.**

Smalti per la completa  
protezione di ferro e metallo.  
**CARTELLA COLORI**



Nei punti vendita trovi  
la cartella colori di Hammerite.  
Potrai toccare con mano  
la finitura più adatta  
alle tue esigenze e imparare  
come sfruttare al meglio  
tutta l'efficacia  
dei nostri prodotti.





**AkzoNobel**

HAMMERITE è un marchio di AKZO NOBEL COATINGS S.p.A.

UFFICIO COMMERCIALE e SEDE AMMINISTRATIVA

Via Pietro Nenni, 14 - 28053 Castelletto Sopra Ticino (NO) - Tel. 0331 916611 - Fax 0331 916635

[www.akzonobel.com](http://www.akzonobel.com)  
[servizio.clienti@akzonobel.com](mailto:servizio.clienti@akzonobel.com)

Numero Verde

**800 826 169**