

# DURSILAC NO RUST

Fondo antiruggine a solvente per esterni  
OTTIMA ADESIONE  
PROTEZIONE DALLA CORROSIONE  
METALLO



## CAMPI DI APPLICAZIONE

- Trattamento di **fondo contro la ruggine** per garantire **protezione e durabilità** ai supporti in ferro in esterni, prima della verniciatura con gli smalti acril-uretanici all'acqua della linea **Dursilac**.
- **Fondo uniformante e promotore d'adesione** per supporti in ferro, nuovi o già verniciati, prima dell'applicazione degli smalti di finitura **Dursilac Gloss, Satin o Matt**.
- **Ritocco di parti arrugginite** su superfici in ferro o metallo ferroso.

### Alcuni esempi di applicazione

- Fondo antiruggine e uniformante per il trattamento di supporti in ferro in esterni, nuovi o già verniciati, quali cancelli, ringhiere, inferriate, opere di carpenteria in genere.
- Fondo antiruggine e promotore di adesione per la preparazione alla verniciatura di oggetti vari in metallo, nuovi o già verniciati, quali arredi da giardino, scaffalature ecc.
- Trattamento preventivo contro la formazione di ruggine per tutte le superfici in metallo ferroso.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Dursilac No Rust** è un fondo antiruggine sintetico, a base di ossidi di ferro e fosfato di zinco, di colore grigio.

**Dursilac No Rust** è dotato di essiccazione rapida e buona inibizione della corrosione.

**Dursilac No Rust** è un prodotto mono-componente, pratico da utilizzare, formulato per la conservazione e protezione in esterni dei supporti in ferro.

**Dursilac No Rust** aderisce perfettamente ai vari tipi di metalli ferrosi e presenta un elevato potere coprente: tali caratteristiche agevolano la fase di preparazione del supporto, uniformandone l'aspetto e coprendo le piccole imperfezioni presenti.

**Dursilac No Rust** preserva le superfici in metallo dalla formazione di ruggine e omogeneizza il supporto prima della verniciatura finale con lo smalto acril-uretanico all'acqua della linea **Dursilac**, disponibile nelle versioni **Gloss, Satin o Matt**.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del sottofondo

Metallo ferroso nuovo: eliminare completamente eventuali scaglie di laminazioni e ogni traccia di ruggine mediante sabbatura o spazzolatura.

Ripulire con cura, sgrassando la superficie con idoneo diluente.

Metallo ferroso già verniciato: eseguire un'accurata pulizia e carteggiatura del supporto, eliminando la ruggine presente e gli strati di vecchie pitture poco aderenti.

Spolverare e sgrassare la superficie con idoneo diluente.

### Preparazione del prodotto

Diluire **Dursilac No Rust** fino a max 10% con ragia minerale o diluente sintetico in funzione del metodo di applicazione, delle condizioni atmosferiche e della natura del supporto. Mescolare a fondo il prodotto. Per la preparazione di quantitativi parziali si raccomanda di mescolare bene **Dursilac No Rust** tal quale prima di eseguire il prelievo dalla confezione originale.

## Applicazione del prodotto

**Dursilac No Rust** si applica a rullo a pelo corto, a pennello e a spruzzo, su superfici perfettamente pulite, asciutte e coese. In presenza di parti arrugginite utilizzare **Dursilac No Rust** per ritoccare i punti interessati; attendere la completa asciugatura e applicare una mano uniforme di prodotto su tutta la superficie.

Il ciclo prevede l'applicazione di una o due mani di **Dursilac No Rust** a distanza di 12 ore l'una dall'altra in condizioni normali di umidità e temperatura e, comunque, a strato sottostante completamente asciutto.

Procedere quindi alla protezione e decorazione del supporto mediante applicazione in due mani dello smalto acril-uretanico all'acqua **Dursilac** nel colore e nell'effetto desiderato (**Gloss** - lucido, **Satin** - satinato, **Matt** - opaco).

## AVVISI IMPORTANTI

- Non applicare con temperature ambientali e del supporto inferiori a +5°C o superiori a +30°C.
- Non applicare in caso di pioggia imminente, in giornate particolarmente ventose o con sole battente.
- Non applicare con umidità relativa superiore all'80%.
- Non applicare su supporti umidi in superficie.
- Rispettare scrupolosamente i tempi di essiccazione di **Dursilac No Rust** per evitare raggrinzamenti sullo smalto di finitura.
- Non utilizzare in ambienti interni.

## PULIZIA

Pennelli, rulli e le attrezzature usate durante l'applicazione si puliscono prima dell'essiccazione di **Dursilac No Rust** con ragia minerale o diluente sintetico.

## RESA

La resa è fortemente influenzata dall'assorbimento e rugosità del supporto e dall'attrezzo utilizzato per l'applicazione. In condizioni normali la resa indicativa è di 6-8 m<sup>2</sup>/l, per mano di prodotto.

## CONFEZIONI

**Dursilac No Rust** viene fornito in fustini di metallo da 0,75 e 2,5 l.

## IMMAGAZZINAGGIO

24 mesi negli imballi originali, conservato in luogo asciutto lontano da fonti di calore, a una temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

**Dursilac No Rust** è nocivo e infiammabile. Si raccomanda di conservare lontano da fiamme e scintille, non fumare, evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche e lavorare in ambienti ben aerati. Durante l'uso indossare guanti e occhiali protettivi ed utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. Inoltre **Dursilac No Rust** è pericoloso per l'ambiente acquatico, si raccomanda di non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

### DATI TECNICI (valori tipici)

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza: liquido pastoso

Colore: grigio

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm <sup>3</sup> ):	ca. 1,58	
Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%):	ca. 84	
<b>DATI APPLICATIVI</b>		
Rapporto di diluizione (% in volume con ragia minerale o diluente sintetico):	Pennello	5-8%
	Rullo	5-8%
	Spruzzo	max. 10%
Tempi di essiccazione (a +23°C - 50% U.R.):	Fuori polvere	1-2 ore
	Secco al tatto	4-6 ore
	Sovrapplicazione	12 ore
Condizioni di applicazione (ambiente e supporto):	Temperatura	da +5°C a +30°C
	Umidità	< 80%
Resa indicativa (m <sup>2</sup> /litro):	6-8 (per mano)	
Spessore del film secco consigliato (µm):	90-100 (per mano)	
<b>PRESTAZIONI FINALI</b>		
Contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso, colore grigio (Direttiva Europea 2004/42/CE) (g/l):	≤ 450 (categoria BSA/i:500 g/l [2010])	

## AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

**QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.**

## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di fondo antiruggine a solvente per esterni, con ottima adesione e protezione dalla corrosione (tipo **Dursilac No Rust** della MAPEI S.p.A.) specifico per supporti in ferro e metalli ferrosi. L'applicazione dovrà avvenire in una o due mani tramite rullo a pelo corto, pennello o a spruzzo su superfici pulite, asciutte e coese.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Consistenza:	liquido pastoso
Colore:	grigio

Massa volumica (EN ISO 2811-1) (g/cm <sup>3</sup> ):	ca. 1,58
Residuo secco in peso (EN ISO 3251) (%):	ca. 84
Resa indicativa (m <sup>2</sup> /litro):	6-8 (per mano)

**6623-3-2019-it**

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

