

Scheda Tecnica:

Cod.5008

# ANTIRUGGINE-WB

**Primer antiruggine all'acqua**

Si tratta di un antiossidante a base acquosa, unico sul mercato, di cui vale la pena evidenziare le spiccate doti non solo antiossidanti, ma anche di ottima adesione su tutte le superfici metalliche, comprese quelle zincate.



## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

**ANTIRRUST-WB** è un antiossidante a base acquosa, unico sul mercato, di cui vale la pena evidenziare le spiccate qualità non solo antiossidanti, ma anche di ottima adesione su tutte le superfici metalliche, comprese quelle zincate. Applicato in diversi strati su qualsiasi tipo di materiale, si ottengono risultati finali perfetti in termini di resistenza e durata dal punto di vista anticorrosivo. Applicabile su un'ampia varietà di materiali, può essere riverniciato con la maggior parte delle linee presenti sul mercato, compresi i poliuretani e le resine epossidiche bicomponenti.

## SUPERFICI DI APPLICAZIONE

**ANTIRRUST-WB** può essere applicato su vari materiali quali: acciaio zincato, zinco, alluminio, legno, fibrocemento, calcestruzzo, ceramica, gesso, ecc. È inoltre garantita l'applicazione su superfici leggermente umide e arrugginite e in ambienti con elevate concentrazioni di umidità. Può essere ridipinto su vecchi dipinti. L'antiossidante **ANTIRRUST-WB** funge da strato di base per le applicazioni a valle di vari sistemi, siano essi alchidici, clorogomma, vinilici, epossidici e poliuretani.

## PROPRIETÀ

- Prodotto a base d'acqua.
- Elevata protezione dalla corrosione.
- Ottima adesione su tutti i tipi di superfici, compresa la zincatura.
- Buone prestazioni.
- Grande resistenza all'acqua ed è molto resistente ai solventi, agli oli e ai refrigeranti.
- Nessuna saponifica.
- Negli strati spessi non si screpola.
- Riverniciabile con alchidici e poliuretani e resina epossidica bicomponente

## PRESENTACIÓN

Il primer **ANTIRRUST-WB** è disponibile in barattoli di metallo da 5 kg. e 20 kg.

- Colore 1: ROSSO & NERO
- Colore 2: BIANCO, GRIGIO E VERDE

## CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

12 mesi dalla data di produzione, nei loro contenitori originali ben chiusi e non danneggiati. Conservare in luogo asciutto a temperature comprese tra +5° C e +30°.

## DATI TECNICI

Colore:	Nero, rosso, bianco, grigio e verde
Aspetto:	Accoppiarsi
Densità:	1,15 – 1,21 k/l (a seconda del colore)
Volume solido:	50-54% (a seconda del colore)
Diluizione:	In acqua. 1° strato, 10-15%; 2 strati, 5%
Applicazione:	Pennello, rullo, pistola airless. (Non applicare a temperature inferiori a 8-10°C)
Spessore del film raccomandato:	Bagnato: 60 – 70 micron Secco: 35 – 40 micron
Essiccazione:	Asciutto al tatto: 2 ore a 20° C* NOTA: Trattandosi di una vernice a base d'acqua, l'umidità influisce sui tempi di asciugatura
Ridipinto:	Minimo 12 ore massimo: Nessuno (vedi osservazioni)
Prestazioni teoriche:	10-11 m2/litro

## MODO D'USO

### ACCIAIO:

Sabbatura abrasiva secondo ISO 8501.1 grado Sa 2 1/2 o pulizia manuale o meccanica secondo ISO 8501.1 grado St 3.

Rimuovere lo sporco ostinato e le tracce di ruggine spazzolando con punte in acciaio.

Finitura: Applicare due mani di **ANTIRRUST-WB** Lasciare asciugare per 12 ore a 20° C tra una mano e l'altra.

**ACCIAIO ZINCATO E ALLUMINIO:** Rimuovere olio, grasso e sporco utilizzando uno sgrassatore.

Rimuovere i sali e i residui solidi con acqua pressurizzata e lasciare asciugare.

Rimuovere la vernice invecchiata o rovinata con uno sverniciatore a base di cloruro di metilene. Lavare con acqua e lasciare asciugare.

Finitura: Applicare una mano di **ANTIRRUST-WB**

### PVC:

Rimuovere olio, grasso, paraffine, distaccanti e sporco incorporato utilizzando uno sgrassatore.

Carteggiare delicatamente e applicare una **mano ANTIRRUST-WB**

Finitura: Applicare due mani di **SMALTO SINTETICO** o **POLIURETANICO** o **EPOSSIDICO** o **CLOROCACHO** scelto (Vedi osservazioni).

## OSSERVAZIONI

1. Su acciaio nuovo, non applicare meno di 2 mani ad uno spessore minimo di 35 micron a secco e per strato. Non applicare spessori superiori a 60 micron per strato in quanto l'asciugatura profonda non avviene correttamente e il prodotto rimane morbido, causando rughe durante l'applicazione degli strati di finitura.
2. Non ha un intervallo massimo di rifinitura, tranne che su superfici esposte a forte condensa, grandi sbalzi di temperatura, schizzi di contaminanti chimici o ambienti polverosi. In questo caso, si consiglia un intervallo massimo di riverniciatura di una settimana. Se viene superato, si consiglia di conferire una certa rugosità alla superficie verniciata al fine di garantire l'adesione degli strati successivi. Se il prodotto applicato è stato esposto ad ambienti contaminati, pulire accuratamente con acqua pressurizzata prima di riverniciare.
3. L'intervallo di finitura per i prodotti sintetici o alchidici è di 12 ore a 20° C e di un minimo di 48-72 ore per clorogomme, resine epossidiche o poliuretaniche.
4. Tempo di conservazione: 36 mesi, dalla produzione e dal confezionamento, non aperto, conservato in un luogo chiuso e temperature comprese tra 8 e 35°C. Per altre situazioni specifiche non contemplate in questa scheda, si prega di consultare il nostro Servizio Tecnico e Commerciale.

## NOTE LEGALI

Queste informazioni e, in particolare, le raccomandazioni relative all'applicazione e all'uso finale del prodotto sono fornite in buona fede, sulla base delle attuali conoscenze ed esperienze di POLIUREA SYSTEMS dei prodotti quando sono correttamente conservati, manipolati e applicati, in situazioni normali, durante la loro vita utile, in conformità con le raccomandazioni di POLIUREA SYSTEMS

In pratica, le possibili differenze nei materiali, nei substrati e nelle condizioni effettive del luogo di applicazione sono tali che dalle informazioni contenute nel presente documento non è possibile dedurre alcuna garanzia in termini di commerciabilità o idoneità per scopi particolari, né alcun obbligo di alcun tipo al di fuori di qualsiasi rapporto giuridico che possa esistere, né da qualsiasi altra consulenza scritta o consulenza offerta.

L'utilizzatore dei prodotti deve effettuare le prove per verificarne l'idoneità in funzione della destinazione d'uso. POLIUREA SYSTEMS si riserva il diritto di modificare le proprietà dei propri prodotti. Le

I diritti di proprietà di terzi devono essere rispettati. Tutti gli ordini sono accettati in conformità con i termini delle nostre attuali Condizioni Generali di Vendita e Fornitura.

Gli utenti devono essere a conoscenza e utilizzare la versione più recente e aggiornata delle Schede tecniche dei prodotti locali, copie delle quali saranno inviate a chiunque ne faccia richiesta, o possono anche essere ottenute sul [www.poliureasistemas.com](http://www.poliureasistemas.com)