

# ANTIOX® R.E.

**ANTIRUGGINE SINTETICA A RAPIDA ESSICCAZIONE AD ALTO POTERE ANTICORROSIVO. CONTIENE FOSFATO DI ZINCO.**

## PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

Antiruggine al fosfato di zinco ad alta copertura e alto potere anticorrosivo, formulata con resina alchidica corto olio lino-legno-fenolica.

ANTIOX R.E. permette la sovra verniciatura con vernici nitro o nitrodiluite consentendo rapidi cicli di verniciatura.

## CAMPI D'IMPIEGO

Specifico per la protezione di manufatti in ferro, macchine agricole e industriali.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**PESO SPECIFICO:** 1,6 - 1,7 kg/l.

**VISCOSITÀ:** 30 - 40 sec tazza Ford 8 a 23° C.

**RESA TEORICA PER MANO:** 10 - 12 m<sup>2</sup>/l.

**RESIDUO SECCO:** Circa 75% in peso.

**SPESSORE MEDIO DEL FILM ESSICCATO:** 40 micron per applicazioni a pennello; 25 micron circa per applicazioni a spruzzo.

**STABILITÀ E RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI DEL FILM:** Buona, purchè riverniciato con smalto di finitura.

**ASPETTO E FINITURA:** Opaco.

**LIMITE DI EMISSIONE DI COV (COMPOSTI ORGANICI VOLATILI):**

VOC (Direttiva 2004/42/CE) : Pitture monocomponenti ad alte prestazioni.

VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso: Limite massimo: 600,00 (2007) - 500,00 (2010).

ANTIOX R.E. contiene al massimo 495 g/l.

## MODO D'IMPIEGO

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:**

**FERRO NUOVO:** pulire e sgrassare con Diluente NITRO.

**FERRO GIÀ VERNICIATO:** spazzolare e carteggiare rimuovendo ogni traccia di ruggine ed eventuali strati sfoglianti di smalti vecchi. Pulire e sgrassare con Diluente NITRO.

**APPLICAZIONE:** Va eseguita a pennello o spruzzo. È consigliato l'uso del pennello solo per trattare piccole superfici.

**DILUIZIONE:** Diluire con SINTEX DILUENTE SINTETICO EXTRA o SOLVHEX DILUENTE NITRO ANTINEBBIA al 10%. Si consiglia l'uso di SINTEX DILUENTE SINTETICO EXTRA se si eseguono applicazioni in ambienti caldi e/o in esterno.

**ESSICCAZIONE A 20°C E 65% U.R.:** Al tatto 5-10 minuti circa; in profondità 24 ore circa.

**TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA:** Far trascorrere almeno 3-4 ore. Riverniciare successivamente con due mani di INDUSTRIAL R.E. o INDUSTRIAL NITRO.

**CONDIZIONI AMBIENTALI:** Evitare l'uso in caso di pioggia imminente; non usare su superfici surriscaldate e in ambienti esterni fortemente ventilati.

**AVVERTENZE:** Usare adeguati mezzi di protezione individuale (guanti, mascherina, occhiali protettivi).

Fare riferimento alla scheda di sicurezza per la manipolazione e lo stoccaggio del prodotto.

Se applicato in ambienti chiusi, areare bene il locale durante l'applicazione e prima di soggiornarvi.

**PULIZIA DEGLI ATTREZZI:** Usare SINTEX DILUENTE SINTETICO EXTRA o SOLVHEX DILUENTE NITRO ANTINEBBIA subito dopo l'uso.

**CONFEZIONI DI VENDITA:**

12 x 0,5L - 4 x 2,5L - 15L.

**COLORI DISPONIBILI:**

Rosso, grigio, arancio, bianco.

**CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO:**

Se il prodotto è stoccato in luogo fresco, asciutto ed al riparo da fonti di calore, si conserva per almeno 24 mesi a partire dalla data di acquisto.

**VOCI DI CAPITOLATO:**

Fondo sintetico antiruggine a rapida essiccazione rivernicabile con smalto nitro o nitrodiluito.

**NOTE:**

Questo documento è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche.

La Di Donato Spa non si assume alcuna responsabilità circa i risultati ottenuti nell'impiego di questo prodotto in quando le condizioni e le modalità applicative non sono da noi controllabili.

Consigliamo pertanto di verificare preliminarmente l'idoneità del prodotto al caso specifico.