

# NOSSID

Fondo antiruggine monocomponente all'acqua ai fosfati di zinco

## DESCRIZIONE

Il NOSSID è un fondo antiruggine, all'acqua, monocomponente, ai fosfati di zinco e passivanti, inodore per interni ed esterni. E' particolarmente idoneo come fondo protettivo su ferro da utilizzare come prima mano protettiva antiruggine per successive finiture con smalti EDISON tipo IDROSOL, IDROMAX e POLILACK nelle varie versioni.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

➤ Fondi tipo ferro, ferro zincato, alluminio o leghe leggere: eliminare, ove necessario, tutte le tracce di ruggine o altro che impediscano una buona adesione al supporto, mediante spazzolatura e/o sabbatura; sgrassare perfettamente quindi procedere al trattamento con NOSSID ad una o più mani a seconda del grado di finitura richiesto. Spessore minimo consigliato 40 micron. Vista la natura del prodotto è applicabile ad una sola mano da finire con smalti EDISON tipo IDROSOL, IDROMAX o POLILACK nelle varie versioni.

## POSA IN OPERA

Temperatura d'applicazione tra +10°C e +40°C ed umidità relativa <70%.

Il NOSSID può essere applicato a rullo, pennello o a spruzzo utilizzando le diluizioni, di seguito indicate, a seconda del tipo d'applicazione.

Tempo d'essiccazione: +20°C umidità relativa 60% 3-4 ore circa.

Per resistenze tipo pioggia battente, fermo restando le condizioni atmosferiche sopra riportate, sono necessarie circa 24 ore. Tale tempo garantisce anche la sovraverniciabilità con IDROSOL o IDROMAX mentre con prodotti più aggressivi tipo il POLILACK, nelle varie versioni, o smalti al solvente è necessario attendere 10-15 gg. E' comunque consigliato procedere a prove d'aderenza e verificare bene l'effettiva essiccazione del prodotto.

Resta inteso che le condizioni atmosferiche d'applicazione devono essere rispettate anche durante l'essiccazione.

## COMPOSIZIONE

Resina acrilica modificata – resina acrilica in emulsione – antiruggine ai fosfati di zinco e passivanti.

## DATI TECNICI

Caratteristiche	Valore e un. mis.	Tolleranza	Norma di rif.
<b>Stato fisico</b>	Liquido	-	-
<b>Massa volumica</b>	1300 kg/m <sup>3</sup>	±5%	UNI6349/68
<b>Estratto secco 105° C</b>	70%	±2%	ISO/R 1515
<b>Ceneri a 450° C</b>	40%	±2%	ISO/R 1515
<b>pH a 20° C</b>	7-9	±5%	-
<b>Grado di lavabilità</b>	Super lavabile	-	-
<b>Resi. alla saponificazione</b>	ottima	-	-
<b>Resistenza al fuoco</b>	Incombustibile	-	-

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione

### CONSUMI E DILUIZIONE

- 4/7 m<sup>2</sup>/kg circa (5 m<sup>2</sup>/kg corrispondono a 50/60 micron di prodotto applicato a due mani- 8 m<sup>2</sup>/kg corrispondono a 30/35 micron di prodotto applicato ad una mano).
- Diluizione: con acqua fino al 5% per applicazione a rullo o a pennello – fino al 10% per applicazione a spruzzo.

### CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

- Confezioni litografate da 20 kg, 5 kg.
- Conservare la confezione ben chiusa in luoghi protetti da intemperie ed a temperature superiori a +5°C; teme il gelo, non esporre ai raggi diretti del sole - durata circa 6 mesi.

001-09	10/08/09	Prima Emissione		
Rev.	Data	Motivo	Redatto dal Responsabile. Assicurazione Qualità	Verificato e Approv. Direzione