



# ZINCOSINT

DESCRIZIONE	Antiruggine oleofenolica a rapida essiccazione monocomponente ad alto contenuto di fosfato di zinco.																						
CARATTERISTICHE GENERALI	Prodotto con ottima adesione su fondi ferrosi, elevato potere anticorrosivo, sopravverniciabile con smalti sintetici e nitrosintetici, vernici epossidiche e poliuretaniche.																						
CAMPI D' IMPIEGO	<p><b>Zincosint</b> è indicato per quelle applicazioni che richiedono elevate prestazioni anticorrosive, particolarmente nei settori:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• navale: scafi, bacini portuali, strutture costiere, piattaforme petrolifere;</li><li>• costruzioni: ponti stradali e autostradali, edifici;</li><li>• impianti chimici: serbatoi per solventi e petrolio, oleodotti, ciminiera;</li><li>• centrali elettriche: strutture metalliche e macchinari nell'ambito della centrale.</li></ul>																						
CARATTERISTICHE TECNICHE	<table><tr><td>Colori disponibili</td><td>grigio, rosso, verde</td></tr><tr><td>Residuo secco</td><td>64 %</td></tr><tr><td>Peso specifico</td><td>1.3 kg/lit +/- 0.05</td></tr><tr><td>Viscosità Brookfield a 25 °C</td><td>3500 – 4500 cps</td></tr><tr><td>Tempo di fuori polvere a 20 °C 60% di UR</td><td>12 minuti</td></tr><tr><td>Tempo di sopravverniciabilità</td><td>24 ore max 30 giorni</td></tr><tr><td>Tempo di essiccazione totale</td><td>12 ore</td></tr><tr><td>Spessore consigliato</td><td>50 – 60 micron</td></tr><tr><td>Temperatura di applicazione</td><td>da 0 °C a + 40 °C</td></tr><tr><td>Punto di infiammabilità</td><td>21 °C</td></tr><tr><td>Resistenza alla temperatura</td><td>da – 30 °C a + 95 °C</td></tr></table>	Colori disponibili	grigio, rosso, verde	Residuo secco	64 %	Peso specifico	1.3 kg/lit +/- 0.05	Viscosità Brookfield a 25 °C	3500 – 4500 cps	Tempo di fuori polvere a 20 °C 60% di UR	12 minuti	Tempo di sopravverniciabilità	24 ore max 30 giorni	Tempo di essiccazione totale	12 ore	Spessore consigliato	50 – 60 micron	Temperatura di applicazione	da 0 °C a + 40 °C	Punto di infiammabilità	21 °C	Resistenza alla temperatura	da – 30 °C a + 95 °C
Colori disponibili	grigio, rosso, verde																						
Residuo secco	64 %																						
Peso specifico	1.3 kg/lit +/- 0.05																						
Viscosità Brookfield a 25 °C	3500 – 4500 cps																						
Tempo di fuori polvere a 20 °C 60% di UR	12 minuti																						
Tempo di sopravverniciabilità	24 ore max 30 giorni																						
Tempo di essiccazione totale	12 ore																						
Spessore consigliato	50 – 60 micron																						
Temperatura di applicazione	da 0 °C a + 40 °C																						
Punto di infiammabilità	21 °C																						
Resistenza alla temperatura	da – 30 °C a + 95 °C																						
APPLICAZIONE	<p>Come in tutti i trattamenti anticorrosivi la preparazione delle superfici è di fondamentale importanza. Il supporto da trattare deve essere accuratamente pulito e sgrassato con adatto solvente. Per garantire i risultati migliori è consigliabile effettuare una sabbatura del manufatto. L' applicazione di <b>Zincosint</b> può essere eseguita a pennello, a rullo o a spruzzo, a seconda delle specifiche necessità. Le superfici trattate con <b>Zincosint</b> vanno preferibilmente sopravverniciate entro 30 giorni con smalti di finitura.</p>																						
DILUIZIONE	Il prodotto va diluito con <b>Diluyente Nitro</b> nella misura del 5 % per le applicazioni a pennello e a rullo e del 10 % per le applicazioni a spruzzo.																						
RESA TEORICA	E' subordinata al tipo di supporto da verniciare. Mediamente con 1 litro di prodotto si trattano circa 10 mq di superficie.																						
CONSERVAZIONE	In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 24 mesi.																						
AVVERTENZE	<p>Nelle normali condizioni d'uso il prodotto non è dannoso per gli addetti alla sua manipolazione. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare, usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina.</p> <p>Le informazioni contenute nella presente scheda sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo.</p> <p>In caso di dubbio è sempre consigliabile effettuare prove preliminari o consultare il nostro ufficio tecnico. La nostra azienda si riserva il diritto di modificare i prodotti ed il contenuto della presente, senza alcun preavviso.</p>																						