



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Descrizione	Smalto sintetico alchidico ad alte prestazioni, ideale per cancelli, inferriate, oggetti e strutture metalliche. Conferisce al supporto un aspetto metallico di colore alluminio.		
Destinazione d'uso	Interno/Esterno		
Caratteristiche principali	<ul style="list-style-type: none">Resistente agli agenti atmosfericiNon colaSi applica sulla ruggine		
Dati tecnici principali	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Aspetto e finitura	UNI EN ISO 2813	Brillante Min 80 gloss
	Resa teorica per mano	ISO 7254	10÷12 m ² /L
Colori disponibili	Tinte di cartella		

POSA IN OPERA

Diluizione e preparazione del prodotto	Con diluente sintetico <ul style="list-style-type: none">Applicazione a pennello: pronto all'usoApplicazione a rullo: pronto all'uso
Strumenti per l'applicazione	<ul style="list-style-type: none">Pennello con setola naturaleRullo di spugna specifico per smalti a solvente
Preparazione del supporto	<ul style="list-style-type: none">FERRO NUOVO<ul style="list-style-type: none">Asportare meccanicamente eventuali tracce di ruggine friabile spugnosa o sfogliante.Pulire la superficie avvalendosi di un panno imbevuto con acetone.Applicare direttamente il prodotto senza diluire. Per esterni è preferibile applicare una seconda mano a distanza di almeno 24 ore dalla prima.FERRO VERNICIATO<ul style="list-style-type: none">Carteggiare meticolosamente la superficie d'interventoAsportare eventuali strati sfoglianti e ruggine friabilePulire la superficie con un panno imbevuto con acetone.Applicare direttamente il prodotto senza diluire. Per esterni è preferibile applicare una seconda mano a distanza di almeno 24 ore dalla prima.
Sistema di applicazione	Applicazione di 2 mani di SYNUIL GEL . Data la natura del prodotto, per ottenere ottimi risultati come prodotto di finitura anticorrosivo, si consiglia l'applicazione in modo uniforme e con spessori abbastanza elevati, facendo particolare



	<p>attenzione a ricoprire perfettamente le superfici da pitturare, senza lasciare fessurazioni o angoli scoperti, che darebbero origine ad un rapido processo di deterioramento del film e del supporto.</p> <ul style="list-style-type: none">• Fuori polvere: max 2h• Secco al tatto: dopo 4h• Secco in profondità: 12÷24 h• Sovraverniciabilità: almeno 24h
Condizioni di applicazione	<ul style="list-style-type: none">• Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, di unto e di ogni altra sostanza inquinante.• Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C• Umidità relativa dell'ambiente: <75%• Temperatura del supporto: min. +10°C / max. +35°C
Incompatibilità conosciute	<p>Nessuna.</p> <p>Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico</p>
Pulizia degli attrezzi	<p>Con solvente subito dopo l'uso.</p> <p>Pulire gli attrezzi usati eliminando la maggior quantità possibile di pittura facendo leva ripetutamente sul bordo interno del barattolo.</p> <p>Non utilizzare acqua corrente.</p> <p>Immergere gli attrezzi in una quantità minima di solvente.</p>
Precauzioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none">• Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.• Conservare ben chiuso, lontano da fonti di calore, al riparo dal gelo e dai raggi solari diretti.• Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.• I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali
Avvertenze	Nessuna
VOCE DI CAPITOLATO	
	<p>Applicazione di smalto satinato a base di resine alchidiche in fase solvente, tipo SYNUIL GEL, applicato su metallo, al prezzo di €/m² _____ esclusi ponteggi, protezioni, pulizie ed opere accessorie.</p>
ALTRE INFORMAZIONI	
Classificazione (UNI 8681)	<p>B.4.A.0.B.0.B.AB</p> <p>Pittura per finitura, in soluzione, monocomponente, ad essiccamento chimico ossidativo, lucida, con pigmentazione attiva con il supporto, alchidica.</p>
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	<p>Pitture monocomponenti ad alte prestazioni.</p> <p>Valore limite UE di COV per SYNUIL GEL (cat. A/i): 500 g/L (2010).</p> <p>SYNUIL GEL contiene al massimo 500 g/L di COV.</p>



Altre informazioni tecniche	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Massa volumica	ISO 2811-1	ca. 1,09 g/ml
	Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	Tixotropico
	Spessore secco consigliato	ASTM D 1186	60÷70 micron per mano
	Punto d'infiammabilità	UNI 8909	>21
	Vita di stoccaggio	UNI 10154	Almeno 24 mesi
	Legante		Alchidico

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.

LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.