

**DIRETTO ANTIRUGGINE BRILLANTE**

Codice Scheda IMA165691-165694T

Rev. 01 del 18.07.2024

Pag. 1 di 3

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO			
Descrizione	Smalto inodore all’acqua brillante ideale per decorare e proteggere le superfici in ferro anche arrugginite, senza applicare prima il fondo antiruggine. Il prodotto è pronto all’uso e permette una facile applicazione anche su profili irregolari senza generare colature o gocciolamenti. Grazie alla sua elasticità e alla sua formula innovativa, garantisce un’elevata stabilità nel tempo e un’ottima resistenza alle intemperie e ai raggi UV.		
Destinazione d’uso	Interno/Esterno Ideale per la protezione e la decorazione di superfici in ferro.		
Caratteristiche principali	• Diretto su metallo • Idrorepellente • Non cola • Resiste alle intemperie • Protegge dai raggi UV • Asciugatura rapida • Inodore • Durata 8 anni** • Senza formaldeide*** in base ai test di laboratorio sperimentali  <i>*Informazione sul livello di emissione di sostanze volatili nell’aria interna, che presenta un rischio di tossicità per inalazione, su una scala di classi che vanno da A+ (emissioni molto basse) a C (emissioni elevate).</i> ** valore teorico, ottenuto mediante valutazione dei dati sperimentali di test accelerati presso i laboratori di Cromology Spa. ***il prodotto non ha formaldeide intenzionalmente aggiunta e non emette formaldeide al di sopra della soglia di rilevazione strumentale del metodo applicato.		
Dati tecnici principali	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Brillantezza		70 - 80 gloss Brillante
	Resa teorica per mano	ISO 7254	6 – 8 m²/L
Colori disponibili	Colori ready mix e colori realizzabili con il sistema tintometrico.		
POSA IN OPERA			
Diluizione e preparazione del prodotto	Con acqua • Applicazione a pennello: pronto all’uso, eventualmente diluire al max 5% • Applicazione a rullo: pronto all’uso, eventualmente diluire al max 5%		
Strumenti per l’applicazione	• Pennello con setola naturale o sintetica • Rullo di spugna specifico per smalti all’acqua		

Preparazione del supporto	FERRO, ALLUMINIO E GHISA • Eliminare la ruggine eventualmente presente con spazzola metallica o tela smeriglio. • Spolverare e pulire la superficie con un panno imbevuto con acetone. SUPERFICI GIÀ VERNICATE • Carteggiare meticolosamente la superficie d'intervento • Asportare eventuali strati sfoglianti. • Spolverare e pulire la superficie con un panno imbevuto con acetone.
Sistema di applicazione	Applicazione di 2 mani di DIRETTO ANTIRUGGINE BRILLANTE, stendere il prodotto senza diluirlo e attendere 6 ore tra la prima e la seconda mano. • Secco al tatto: 2h • Secco in profondità: max 24h • Sovraverniciabilità: 6h
Condizioni di applicazione	• Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, di unto e di ogni altra sostanza inquinante. • Temperatura dell'ambiente: min. +5°C / max. +35°C • Umidità relativa dell'ambiente: <75% • Temperatura del supporto: min. +5°C / max. +35°C
Incompatibilità conosciute	Nessuna. Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico
Pulizia degli attrezzi	Pulire gli attrezzi usati eliminando la maggior quantità possibile di prodotto facendo leva ripetutamente sul bordo interno del barattolo. Non utilizzare acqua corrente. Immergere gli attrezzi in una quantità minima di acqua. Per preservare l'ambiente: l'imballaggio, il resto del suo contenuto e i residui di pulizia non devono essere gettati nei rifiuti domestici, nel lavandino o nel WC. Contattare le autorità locali per le modalità di smaltimento e raccolta.
Precauzioni di sicurezza	• 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 smaltiti secondo le disposizioni locali
Avvertenze	Nessuna

ALTRE INFORMAZIONI			
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica. Valore limite UE di COV per DIRETTO ANTIRUGGINE BRILLANTE (cat. A/d): 130 g/L (2010). DIRETTO ANTIRUGGINE BRILLANTE contiene al massimo 130 g/L di COV.		
Altre informazioni tecniche	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Massa volumica	ISO 2811-1	ca. 1,23 g/ml
	Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	5000 ÷ 7000 cps
	Spessore secco consigliato	ASTM D 1186	30 ÷ 50 micron per mano
	Punto d'infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
	Vita di stoccaggio	UNI 10154	Almeno 24 mesi
	Legante		ACRILICO
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.			