



## SMALTO TERMOSIFONI

Codice scheda IMA162722T

Rev. 2 del 23/07/2021

Pag. 1 di 3

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO			
<b>Descrizione</b>	Smalto termosifoni satinato, espressamente studiato per la verniciatura di termosifoni in ferro, ghisa, alluminio.		
<b>Destinazione d'uso</b>	Interno <ul style="list-style-type: none"><li>• Ferro</li><li>• Ghisa</li><li>• Alluminio</li></ul>		
<b>Caratteristiche principali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Rapido in essiccazione;</li><li>- Resistente all'ingiallimento;</li><li>- Resistente alle alte temperature;</li><li>- Classe A+</li><li>- Inodore</li></ul>	<p>*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).</p>	
<b>Dati tecnici principali</b>	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Aspetto e finitura	UNI EN ISO 2813	Satinato gloss 20-30
	Resa teorica per mano	ISO 7254	10÷12 m <sup>2</sup> /L
	Rapporto di contrasto	ISO 6504-3	Classe 2 a una resa di 10 m <sup>2</sup> /L
<b>Colori disponibili</b>	Tinte di cartella e colori realizzabili con il sistema tintometrico		
POSA IN OPERA			
<b>Diluizione e preparazione del prodotto</b>	Con acqua <ul style="list-style-type: none"><li>• Applicazione a pennello: pronto all'uso, eventualmente diluire al max 5%</li><li>• Applicazione a rullo: pronto all'uso, eventualmente diluire al max 5%</li><li>• A spruzzo: la preparazione è in funzione della macchina erogatrice, consultare per la regolazione il fornitore pronto all'uso, eventualmente diluire al max 10%. Ugello: 1,2÷1,5 mm. Pressione: 2,5 atm</li></ul>		
<b>Strumenti per l'applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pennello con setola naturale o sintetica</li><li>• Rullo di spugna specifico per smalti all'acqua</li><li>• Aria compressa e Airless</li></ul>		
<b>Preparazione del supporto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• FERRO E GHISA<ul style="list-style-type: none"><li>• Eliminare la ruggine eventualmente presente.</li><li>• Pulire la superficie con un panno imbevuto ad acetone.</li></ul></li><li>• Applicare due mani di Antiruggine all'acqua</li></ul>		

	<ul style="list-style-type: none"><li>• SUPERFICI GIÀ VERNICATE<ul style="list-style-type: none"><li>• Carteggiare meticolosamente la superficie da trattare</li><li>• Asportare eventuali strati sfoglianti.</li><li>• Pulire la superficie con un panno imbevuto ad acetone.</li><li>• Applicare preventivamente una mano di Antiruggine all'acqua</li></ul></li><li>• ALLUMINIO<ul style="list-style-type: none"><li>• Pulire la superficie con un panno imbevuto ad acetone.</li><li>• Applicare direttamente il prodotto.</li></ul></li></ul>
<b>Sistema di applicazione</b>	Applicazione di 2 mani di <b>SMALTO TERMOSIFONI</b> , stendere bene il prodotto, effettuare una leggera carteggiata tra la prima e la seconda mano. <ul style="list-style-type: none"><li>• Secco al tatto: 1÷2 h</li><li>• Secco in profondità: max 12 h</li><li>• Sovraverniciabilità: 4÷6 su supporti poco assorbenti almeno 24 h</li></ul>
<b>Condizioni di applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, di unto e di ogni altra sostanza inquinante.</li><li>• Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C</li><li>• Umidità relativa dell'ambiente: &lt;75%</li><li>• Temperatura del supporto: min. +10°C / max. +35°C</li></ul>
<b>Incompatibilità conosciute</b>	Nessuna. Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico
<b>Pulizia degli attrezzi</b>	Con acqua subito dopo l'uso. Pulire gli attrezzi usati eliminando la maggior quantità possibile di pittura facendo leva ripetutamente sul bordo interno del barattolo. Immergere gli attrezzi in una quantità minima d'acqua.
<b>Precauzioni di sicurezza</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.</li><li>• Conservare ben chiuso, lontano da fonti di calore, al riparo dal gelo e dai raggi solari diretti.</li><li>• Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.</li><li>• I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali</li></ul>
<b>Avvertenze</b>	Nessuna
<b>ALTRE INFORMAZIONI</b>	
<b>Classificazione (UNI 8681)</b>	B.4.C.0.A.1.FA Pittura per finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, satinata, acrilica
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica.

# SMALTO TERMOSIFONI

Codice scheda IMA162722T

Rev. 2 del 23/07/2021

Pag. 3 di 3

	Valore limite UE di COV per SMALTO TERMOSIFONI (cat. A/d): 130 g/L (2010). SMALTO TERMOSIFONI contiene al massimo 130 g/L di COV.		
<b>Altre informazioni tecniche</b>	Informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di U.R.
	Massa volumica	ISO 2811-1	ca. 1.275 g/ml
	Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	ca. 2750 cps
	Spessore secco consigliato	ASTM D 7091	30÷35 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.