



## SMALTO ALL'ACQUA PER TERMOSIFONI

Codice Scheda LOS195123T

Rev.03 del 05.05.2023

Pag. 1 di 3

| SCHEDA TIPO FINITURA ACQUA                    |  |                 |                                      |
|---|--|-----------------|--------------------------------------|
| <b>Descrizione</b>                            | Smalto Acril Poliuretano all'acqua Satinato, indicato per la decorazione ed il rinnovo di termosifoni in ghisa o alluminio.  |                 |                                      |
| <b>Destinazione d'uso</b>                     | Interno/Esterno <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>• Resistente al calore</li><li>• Inodore</li><li>• Satinato</li></ul>  |                 |                                      |
| <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<br>15 ÷ 25 gloss            |
|   | Resa teorica per mano  | ISO 7254        | 16 ÷ 17 m <sup>2</sup> /L            |
| <b>Colori disponibili</b>                     | Bianco e Bianco Panna  |                 |                                      |
| 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.</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></ul>  |                 |                                      |
| <b>Preparazione del supporto</b>              | <ul style="list-style-type: none"><li>• FERRO NUOVO e GHISA<ul style="list-style-type: none"><li>- Eliminare la ruggine eventualmente presente con spazzola metallica o tela smeriglio.</li><li>- Pulire la superficie con un panno imbevuto con acetone.</li><li>- Applicare due mani di Fondo Metallo</li></ul></li><li>• SUPERFICI GIÀ VERNICATE<ul style="list-style-type: none"><li>- Carteggiare meticolosamente la superficie d'intervento</li><li>- Asportare eventuali strati sfoglianti.</li><li>- Pulire la superficie con un panno imbevuto con acetone.</li><li>- Applicare preventivamente una mano di Fondo Metallo</li></ul></li><li>• ALLUMINIO</li></ul> |                 |                                      |

# SMALTO ALL'ACQUA PER TERMOSIFONI

Codice Scheda LOS195123T

Rev.03 del 05.05.2023

Pag. 2 di 3

|   |   |
|---|---|
|   | <ul style="list-style-type: none"><li>- Grattare energicamente la superficie in modo da garantire il grip necessario, utilizzando smerigliatrice elettrica o in alternativa cartavetrata;</li><li>- Pulire e sgrassare la superficie avvalendosi di un panno imbevuto ad acetone.</li><li>- Applicare una mano di Fondo Metallo</li></ul>   |
| <b>Sistema di applicazione</b>                    | Applicazione di 2 mani di <b>SMALTO ALL'ACQUA PER TERMOSIFONI</b> , stendere bene il prodotto, effettuare una leggera carteggiata tra la prima e la seconda mano. <ul style="list-style-type: none"><li>• Fuori polvere: max 1/2 h</li><li>• Secco al tatto: 1 h</li><li>• Secco in profondità: max 12 h</li><li>• Sovraverniciabilità: 6h - 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.<br>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.<br>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<br>Pittura per finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, satinata, acrilica, poliuretana.  |
| <b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b> | Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica.<br>Valore limite UE di COV per SMALTO ALL'ACQUA PER TERMOSIFONI (cat. A/d): 130 g/L (2010). SMALTO ALL'ACQUA PER TERMOSIFONI contiene al massimo 130 g/L di COV.   |

# SMALTO ALL'ACQUA PER TERMOSIFONI

Codice Scheda LOS195123T

Rev.03 del 05.05.2023

Pag. 3 di 3

| <b>Altre informazioni tecniche</b> | Informazioni tecniche  | Metodo      | Dati principali a 20°C e 60% di U.R. |
|------------------------------------|------------------------|-------------|--------------------------------------|
|                                    | Massa volumica         | ISO 2811-1  | ca. 1,22 g/ml                        |
|                                    | Viscosità Brookfield   | ASTM D 2196 | ca. 3500 cps                         |
|                                    | Punto d'infiammabilità | UNI 8909    | Non infiammabile                     |
|                                    | Vita di stoccaggio     | UNI 10154   | Almeno 24 mesi                       |
|                                    | Legante                |             | Acrilico/Poliuretano                 |

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.