

Codice scheda SET462960T

<b>Denominazione</b>	<b>FORTEM</b>
<b>Descrizione</b>	Pittura traspirante antimuffa.
<b>Caratteristiche principali</b>	- Azione protratta nel tempo; - Elevata copertura.
<b>Classificazione (UNI 8681)</b>	B4. C.O.A.2.HB Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente ad essiccamento fisico, opaca, vinilacrilica.
<b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Pitture opache per pareti e soffitti per interni. Valore limite UE di COV per Fortem (cat. A/a): 75 g/L (2007); 30 g/L (2010). Fortem contiene al massimo 30 g/L di COV.
<b>Norme d'Impiego e preparazione del supporto</b>	<p><b>Pareti mai dipinte:</b> (intonaco civile nuovo stagionato, pannelli prefabbricati, gesso nuovo...) asportare con spazzola di saggina il pulviscolo ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con EGA-STUK, operando con rasate successive. Dopo 2-6 ore dall'ultima rasata, carteggiare le parti stuccate e ripulire accuratamente. Applicare una mano di IMPRIMEL AC, dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di FORTEM. Nel caso di gesso nuovo e superfici incoerenti, applicare sempre una mano di ISOLFLESS MV.</p> <p>Pareti interne già dipinte con pitture a tempera: Ripulire accuratamente la superficie da polvere o sporcizia e stuccare le eventuali imperfezioni. Dopo carteggiatura applicare una mano di IMPRIMEL AC, se il supporto è molto sfarinante o parzialmente degradato, è necessario trattare la superficie con ISOLFLESS MV. Dopo 4-6 ore o 6-12 ore rispettivamente, applicare almeno due mani di FORTEM.</p> <p>Pareti interne già dipinte con idropitture lavabili: Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Applicare una mano di IMPRIMEL AC, dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di FORTEM.</p> <p>Nel caso in cui si voglia procedere ad un trattamento completo, si consiglia di applicare sul supporto preventivamente preparato con SOLUZIONE ANTIMUFFA, detergente Antimuffa per pareti. Vedere le relative note tecniche dei due prodotti.</p>
<b>Consigli pratici</b>	<p>Condizioni dell'ambiente e del supporto: temperatura dell'ambiente: min. +5°C / max. +35°C; umidità relativa dell'ambiente &lt; 80%; temperatura del supporto: min. +5°C / max. +35°C; umidità del supporto: &lt; 10 di U.R.</p>
<b>Norme Precauzionali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se il prodotto viene usato in luogo dove si soggiorna lungamente o nelle camere da letto aerare sufficientemente il locale prima di soggiornarvi nuovamente. Da non disperdere il contenitore nell'ambiente dopo l'uso. Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande, recipienti destinati a contenerne. Non nebulizzare nell'aria. Da non vendersi sfuso. Conservare fuori della portata dei bambini. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. Non riutilizzare il contenitore. Seguire le indicazioni fornite dal produttore. Si possono avere reazioni allergiche. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.</li> <li>• Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Ossido di zinco, 2-ottil-2H-isotiazol-3-one, Piritione zinco, 2-butilammino-4-etilammino-6-metiltio-S-triazina.</li> <li>• Non richiede etichettatura (D.L. N°52 del 03-02-1997 e successive modifiche ed integrazioni).</li> </ul>
<b>Voce di capitolato</b>	<p>Idropittura bianca per interni antimuffa di buona traspirabilità <b>FORTEM</b> Settef, a base di copolimeri vinilici in emulsione acquosa, biossido di titanio, cariche minerali post-trattate ed additivi specifici, da applicare in due mani con una resa di circa 10 Mq/lit per mano.</p> <p>Adatto all'impiego su intonaci fini di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, intonaco a gesso, nuovi o già trattati con altre pitturazioni, preventivamente preparati con EGA-STUK e fissativo uniformante consolidante IMPRIMEL AC o ISOLFLESS MV ed eventualmente bonificati con SOLUZIONE RISANANTE.</p>

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.
Aspetto e finitura		Molto Opaco
Massa volumica g/ml	MPL 007 (UNI 8910)	1,680 ÷ 1,760
Viscosità Brookfield cps	MPL 021 (ASTM D 2196)	20000 ÷ 25000
Spessore secco consigliato micron per mano	MPL 056 (ASTM D 1186)	40 ÷ 60
Punto di Infiammabilità °C	MPL 046 (UNI 8909)	Non infiammabile
Contenuto solidi % in peso	MPL 027 (UNI 8906)	68 ÷ 72
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	MPL 064 (UNI 10154)	24 mesi
Fuori Polvere h	MPL 033	N. D.
Secco al tatto h	MPL 033	Max 0,5
Secco in profondità h	MPL 033	Max 24
Sovraverniciabilità h	MPL 037	4 ÷ 6
Esterni \ Interni		NO\SI
Colori		Bianco
Legante		Vinilacrilica
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluyente		Acqua
Applicazione a rullo % in volume	MPL 063	30 ÷ 40%
Applicazione a pennello % in volume	MPL 063	40 ÷ 50%
Applicazione a spruzzo ed aria % in volume	MPL 063	50 ÷ 60%

## NORMATVA ITALIANA UNI 10795

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.
Rapporto di contrasto	MPL 124 (M.U. 1631)	94,7 Medio
Resa teorica per mano mq \ lt	MPL 052 (ISO 7254)	10
Lavabilità N° colpi spazzola	MPL 026 (UNI 10560)	N.D.
Diffusione del vapore d'acqua WDD (spessore film 250 micron secchi)	MPL 099 (UNI 9396)	270 g/mq in 24 h Alta
Resistenza alla diffusione d'acqua S <sub>D</sub> (spessore film 100 micron secchi)	MPL 099 (UNI 9399)	0,03 m
Brillantezza gloss	MPL 030 (UNI 9389)	3,6 Molto Opaco
Presa di Sporco ΔL	MPL 068 (UNI 10792)	18 Alta

## NORMATVA EUROPEA EN 13300

Caratteristiche ed altre informazioni tecniche	Metodo	Dati principali a 20°C e 60% di Umidità Relativa.
Rapporto di Contrasto	MPL 125 (ISO 6504-3)	Classe 2
Resa Kubelka-Munk m <sup>2</sup> /L	MPL 102 (ISO 6504-1)	10
Lavabilità	MPL 123 (ISO 11998)	N.D.
Brillantezza gloss	MPL 030 (ISO 2813)	3,6 Dead matt
Finezza di Macinazione	MPL 032 (ISO 1524)	Fine

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.

**AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE  
CERTIFICATO DA DNV GL**  
= ISO 9001 =  
= ISO 14001 =  
= OHSAS 18001 =

SETTEF è un marchio  
**Cromology Italia Spa**  
Via IV Novembre, 4  
55016 Porcari (LU) Italy  
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977  
www.settef.it

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30

**SETTEF**