

Denominazione	THERMO ACTIVE
Descrizione	Pittura termica traspirante anticondensa alle microsferi di vetro.
Caratteristiche principali	<p>THERMO ACTIVE è una pittura termica anticondensa, a base di resine in emulsione acquosa, biossido di titanio, inerti selezionati, microsferi di vetro cave. Particolarmente indicata per locali ad elevata presenza di vapore come bagni, cucine, lavanderie, ove più facile è la formazione di condensa superficiale e di muffe. L'efficace azione isolante riduce sensibilmente i fenomeni di condensa tipica dei muri perimetrali migliorando la vivibilità degli ambienti e riducendo la probabilità che compaiano muffe.</p> <p>THERMO ACTIVE contiene speciali preservanti del film, che conferiscono alla pittura una protezione preventiva dalla formazione di muffe e funghi.</p>
Sistema Tintometrico	THERMO ACTIVE è colorabile a sistema tintometrico.
Classificazione (UNI 8681)	B.4 C.0.A.2.FB Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilstirenica.
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	<p>Pitture opache per pareti e soffitti per interni.</p> <p>Valore limite UE di COV per THERMO ACTIVE (cat. A/a): 30 g/L (2010). THERMO ACTIVE contiene al massimo 30 g/L di COV.</p>
Ciclo applicativo	<p>In presenza di muffa , prima di procedere con i cicli applicativi sotto indicati , trattare il supporto con Bioactive Spray Antimuffa. Nel caso di muffa persistente ripetere l'operazione più volte.</p> <p>PARETI INTERNE MAI DIPINTE:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Asportare con la spazzola il pulviscolo e i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti.2) Livellare le imperfezioni (fori , crepe , cavillature) con stucco.3) Dopo 3/6 ore dall'ultima rasata carteggiare le parti stuccate e ripulire accuratamente.4) Applicare una mano di Fissativo Acrilico.5) Applicare preferibilmente due mani di THERMO ACTIVE intervallate tra loro di 12 ore circa se si opera in condizioni normali , prolungate tale intervallo se le condizioni di umidità e temperatura sono peggiorative. <p>PARETI INTERNE GIA' DIPINTE CON PITTURA A TEMPERA:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Se la superficie si presenta non aderente e/o sfarinante rimuovere completamente la pittura a tempera2) Nel caso la pittura si presenti ben ancorata al supporto procedere con un'accurata pulizia della superficie e applicare una mano di Fissativo Acrilico, dopo 6/12 ore applicare preferibilmente due mani di THERMO ACTIVE <p>PARETI INTERNE GIA' DIPINTE CON IDROPITTURE LAVABILI:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Pulire accuratamente la superficie.2) Stuccare le imperfezioni con stucco, carteggiare e spolverare.3) Applicare una mano di Fissativo Acrilico opportunamente diluito solo nelle parti stuccate.4) Applicare preferibilmente due mani di THERMO ACTIVE intervallate tra loro di 12 ore circa se si opera in condizioni normali , prolungate tale intervallo se le condizioni di umidità e temperatura sono peggiorative.
Consigli pratici	<p>Applicare su fondi stagionati e asciutti. I consumi indicati garantiscono un buon risultato in situazioni medie. Dopo completa essiccazione la superficie dove è stata applicata la pittura dovrebbe risultare al tatto sensibilmente più calda rispetto a come era prima dell'intervento. E' possibile sovrapplicare altre mani, oltre le due consigliate, per aumentarne ulteriormente gli effetti. Qualora i risultati non fossero soddisfacenti potrebbe essere necessario rivedere l'isolamento termico della parete e/o provvedere ad un idoneo ricambio d'aria con fori di aerazione, deumidificatori, ecc.</p> <p>Temperatura di impiego: da +5°C a +35°C</p> <p>Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +30°C.</p>

Precauzioni di sicurezza

- 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

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	UNI 8910	0,800 ÷ 0,900
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	8000 ÷ 12000
Resa teorica per mano m ² \ Lt	ISO 7254	5,0
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 18 mesi
Brillantezza gloss	UNI 9389	< 5 Molto opaco
Rapporto di contrasto	M.U 1631	95 Medio
Diffusione del vapore d'acqua W _{DD}	UNI 9396	>150 gr/m ² in 24 h
Resistenza alla diffusione del vapore d'acqua S _D (spessore film 100µm)	UNI 9396	0,01m
Secco al tatto h		Max 0,5
Secco in profondità h		Max 12
Sovraverniciabilità h		12
Superficie di applicazione		Interni
Colori		Bianco, colori di cartella
Diluyente		Acqua
Pulizia attrezzi		Acqua
Applicazione a rullo % in volume		15 ÷ 20 %
Applicazione a pennello % in volume		20 ÷ 25 %

CICLO APPLICATIVO

SUPPORTO	FONDO	FINITURA
PARETI MAI DIPINTE	Fissativo Acrilico	THERMO ACTIVE almeno 2 mani
PARETI DIPINTE CON PITTURE A TEMPERA	Fissativo Acrilico	THERMO ACTIVE almeno 2 mani
PARETI DIPINTE CON IDROPITTURE LAVABILI	Fissativo Acrilico	THERMO ACTIVE almeno 2 mani

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.



Lunedì – Venerdì 8:30 -17:30

**Cromology Italia S.p.a.**

Sede Legale: Via IV Novembre 4

55016 Porcari (LU) ITALY

Tel. 199 119955 Fax 199 119977

www.maxmeyerfaidate.it, E-mail: info@maxmeyerfaidate.it