

SETTEF TERMO-PAINT ULTRA SETTEF

PITTURE MURALI

Codice scheda SET465813T

Revisione N.01 del 11.03.2025 – Pag. 1 di 5



CARBONIO
AEROGEL
MICROSFERE
DI VETRO

3 POWER
TECH

CRT
CONTROLLED RELEASE TECHNOLOGY
SISTEMA BIOCIDO INCAPSULATO



Pittura termica traspirante anticondensa a base di microsfere di vetro, a Migliorata Prestazione Termica e Acustica.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

TERMO-PAINT ULTRA è una pittura termica **anticondensa**, a **migliorata prestazione termica e acustica**, a base di resine in emulsione acquosa, biossido di titanio, inerti selezionati, microsfere di vetro cave con tecnologia **3 POWER TECH**.

- **Tecnologia 3 POWER TECH**
 - Aerogel – ridottissimo valore di conducibilità
 - Microsfere di vetro – potere fonoassorbente
- In abbinamento al rasante 3 POWER TECH **migliora il fonoassorbimento in ambienti interni** in particolare migliora l'assorbimento in ambienti destinati al **parlato** (Test eseguiti presso l'Università di Pisa)
- In abbinamento al rasante 3 POWER TECH **migliora il comfort termico** degli ambienti (Test eseguiti presso l'Università di Perugia)
- Conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM)
- Contiene speciali preservanti del film, che conferiscono alla pittura una protezione preventiva dalla formazione di muffe e funghi.
- Contiene speciali preservanti del film, che conferiscono al rivestimento una protezione preventiva alla formazione di alghe e funghi.
La tecnologia CRT (Controlled Release Technology) sviluppata dai laboratori Cromology dimostra un'efficacia superiore rispetto alle tecnologie tradizionali. Questo è dovuto al sistema biocida incapsulato, calibrato specificamente per ciascuna formulazione. Di conseguenza, i nostri prodotti offrono una maggiore resistenza all'attacco di muffe e alghe, confermata da test condotti secondo le certificazioni EN15457 e EN15458.

DESTINAZIONE

Interno

- Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile.
- Superfici murali cementizie, di malta bastarda, rasate a stucco, già dipinte.

POSA IN OPERA

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare.

Assicurarsi che non vi siano problemi di muffa: in caso di necessità eseguire preventivamente specifico ciclo risanante

Applicare una mano di IMPRIMEL AC100 all'acqua opportunamente diluito.

SETTEF TERMO-PAINT ULTRA SETTEF

PITTURE MURALI

Codice scheda SET465813T

Revisione N.01 del 11.03.2025 – Pag. 2 di 5



CARBONIO
AEROGEL
MICROSFERE
DI VETRO

3 POWER
TECH

CRT
CONTROLLED RELEASE TECHNOLOGY
SISTEMA BIOCIDO INCAPSULATO



PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Diluire con acqua

- Applicazione a pennello (setola sintetica): 15%.
- Applicazione a rullo (pelo corto/pelo raso): 10%.
- Applicazione a spruzzo: 10%

Il prodotto non garantisce facilità di applicazione e distensione se utilizzato pronto all'uso o diluito eccessivamente.

Regolazioni per applicazioni a spruzzo

Macchina Graco <i>Metrature contenute</i> Ugello FF LP		Ugello: 419 (NO FF) Pressione: 130-150 bar
<i>Grandi metrature</i> Ugello LP		Ugello: 519 Pressione: 130-150 bar
Macchina Wagner SF330 Pro Pistola Vecto Pro		Ugello: Hea pro tin 417 Pressione: 160-200 bar

STRUMENTI PER L'APPLICAZIONE

Rullo, pennello o spruzzo.

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.

APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Dopo 4-6 ore dall'applicazione del fissativo, applicare almeno due mani di TERMO-PAINT ULTRA.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

- Condizioni dell'ambiente e del supporto: il supporto deve essere asciutto, privo di polvere o di unto.
- Temperatura dell'ambiente: min. +10°C / max. +35°C
- Umidità relativa dell'ambiente: < 75%
- umidità del supporto: < 10 di U.R.

INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE

Nessuna.

Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio Tecnico

SETTEF TERMO-PAINT ULTRA SETTEF

PITTURE MURALI

Codice scheda SET465813T

Revisione N.01 del 11.03.2025 – Pag. 3 di 5



CARBONIO
AEROGEL
MICROSFERE
DI VETRO

3 POWER
TECH

CRT
CONTROLLED RELEASE TECHNOLOGY
SISTEMA BIOCIDO INCAPSULATO



AVVERTENZE

CLASSIFICAZIONE

Pitture opache per pareti e soffitti interni.

COV (Direttiva 2004/42/CE)

Valore limite UE di COV per TERMO-PAINT ULTRA (cat. A/a): 30 g/L (2010). E BASI contiene al massimo 30 g/L di COV.

CONSIGLI PRATICI

- Partire dall'angolo più lontano dalla fonte di luce della stanza, applicare il prodotto dalla parte alta della parete scendendo verso il basso.
- Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.
- Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo
- 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 TECNICHE

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO (+UNI)
Aspetto/finitura	Gloss <5 Molto opaca	UNI 9389
Legante	Acrilico	
Colore	Bianco	
Resa teorica per mano	5 ÷ 7 m ² /L in funzione dell'assorbimento del supporto	ISO 7254
Diluizione	10-15% con acqua	
Secco al tatto	max 0,5 h	
Secco in profondità	max 12 h	
Sovraverniciabilità	12 h	
Vita di stoccaggio	18 mesi	UNI 10154
Confezionamento	12 l	

SETTEF TERMO-PAINT ULTRA **SETTEF**

PITTURE MURALI

Codice scheda SET465813T

Revisione N.01 del 11.03.2025 – Pag. 5 di 5



CARBONIO
AEROGEL
MICROSFERE
DI VETRO

3 POWER
TECH



VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di idropittura anticondensa per interni "Termo-Paint Ultra" a base di resine in emulsione acquosa, biossido di titanio, inerti selezionati, microsferi di vetro cave, con Formula A+, caratterizzata finitura opaca, antiriflesso, in grado di mascherare le micro imperfezioni del supporto e ridurre il rischio di condensa superficiale, da diluire con acqua al 10-15% in volume e con una resa indicativa di 5-7 m²/Lt. Data in opera su superfici verticali, rette o curve, applicato a pennello, a rullo o a spruzzo previa pulitura, spolveratura, idoneo primer e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.

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 di 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.

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.

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
numero.verde@cromology.it