

X-DRY PAINT

FINITURE
PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET465327-465324T
Revisione N.04 del 05.07.2024 – Pag. 1 di 5

**PITTURA CON IDROREPELLENZA RAPIDA
SVILUPPATA SUBITO DOPO L'APPLICAZIONE.
SPECIALE PROTEZIONE ANTIALGA-ANTIMUFFA**



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DESCRIZIONE Pittura acril-silossanica capace di sviluppare una elevata resistenza all'assorbimento d'acqua sin dalle prime ore successive all'applicazione.

CARATTERISTICHE

- Tecnologia X-DRY
- Basso assorbimento d'acqua
- Riempitiva
- Anti-lumacature
- Auto pulente
- Idrorepellente/impermeabile all'acqua
- Alta copertura
- Speciale protezione antialga e antimuffa
- X-Dry Paint contiene speciali preservanti del film, che conferiscono alla pittura una protezione preventiva dalla 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

In Esterno

- Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile
- Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite, dipinte o parzialmente degradate
- Manutenzione di sistemi d'isolamento termico a cappotto

COLORI

- X-DRY PAINT è disponibile nel colore bianco e nei colori a tintometro della mazzetta CROMOLOGY I NOSTRI COLORI - ESTERNI

CLASSIFICAZIONE COV (Direttiva 2004/42/CE)

- Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per X-DRY PAINT (cat. A/c): 40 g/L (2010). X-DRY PAINT contiene al massimo 40 g/L di COV.

CONFEZIONAMENTO

- X-DRY PAINT è disponibile nel formato da 14, 5 e 1 L.

X-DRY PAINT

FINITURE
PER LA FACCIATA

SETTEF

Codice scheda SET465327-465324T
Revisione N.04 del 05.07.2024 – Pag. 2 di 5

DATI TECNICI PRINCIPALI

CARATTERISTICHE	DATI a 20°C e 60% U.R.	METODO
Resa teorico per mano	7÷8 m ² /L	ISO 7254
Permeabilità al vapore	V1	ISO 7783-2
Assorbimento d'acqua	W3	UNI EN 1062-3

CICLO APPLICATIVO

DILUIZIONE E PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Applicazione a pennello: 5÷10% con acqua
- Applicazione a rullo: 5÷10% con acqua.

Regolazioni, applicazioni a spruzzo del produttore **GRACO**.



- Macchina di riferimento verificata ST MAX 595:
Ugello: FF LP 421; Ugello: LP 521;
Diluizione 10 ÷ 20%; Diluizione 10 ÷ 20%;
Pressione 120 ÷ 140 bar Pressione 160 ÷ 180 bar.

Regolazioni, applicazioni a spruzzo del produttore
WAGNER.



- Macchina di riferimento verificata SF33 Plus, Pistola Vector Grip:
Ugello: HEA ProTip 521;
Diluizione 15%;
Pressione 120 bar;
Lunghezza tubo 15m/DN06.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- SUPERFICI MURALI NUOVE, STAGIONATE, OMOGENEE, FINITE A CIVILE
Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4÷6 settimane affinché si completi il processo di carbonatazione naturale. Ripulire accuratamente le superfici asportando ogni traccia di polvere, sporcizia e parti poco aderenti. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di primer all'acqua IMPRIMEL AC opportunamente diluito con acqua. In caso di supporti sfarinanti da consolidare, applicare una mano di fissativo ad alta penetrazione IMPRIMEL AC 100 opportunamente diluito, in alternativa con fissativo a solvente ISOLFLESS MV applicato tal quale, attendere 24 ore prima di procedere con l'applicazione di due mani di X- DRY PAINT.
- SUPERFICI MURALI CEMENTIZIE, DI MALTA BASTARDA, GIÀ RIVESTITE, DIPINTE O PARZIALMENTE DEGRADATE
Eventuali rappezzi eseguiti con prodotti SETTEF devono essere lasciati stagionare (almeno 7÷10 giorni), fino al completamento del processo di carbonatazione naturale.
Asportare ogni traccia di prodotto sfogliante, non aderente ed eventuali efflorescenze, se necessario sverniciare e lavare la superficie con idropulitrice a vapore.

In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con SOLUZIONE RISANANTE.

Spazzolare energicamente il supporto, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia e parti poco aderenti. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto e consolidare il supporto applicando una mano di primer all'acqua IMPRIMEL AC 100 opportunamente diluito con acqua.

In caso di supporti da consolidare o particolarmente assorbenti applicare in alternativa il fissativo a solvente ISOLFLESS MV applicato tal quale ed attendere 24 ore, completare con l'applicazione di due mani di X-DRY PAINT.

- **MANUTENZIONE DI SISTEMI D'ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO** Rimuovere eventuali parti di rivestimento in fase di distacco, applicare una mano di fissativo all'acqua IMPRIMEL AC opportunamente diluito, in caso di superfici particolarmente friabili utilizzare fissativo ad alta penetrazione IMPRIMEL AC 100 opportunamente diluito e lasciare asciugare per 24 ore. Eseguire i rappezi della finitura utilizzando lo stesso rivestimento, ad essiccazione completa applicare due mani di X-DRY PAINT

SISTEMA DI APPLICAZIONE

Applicare con rullo di lana, in due mani.

- Secco al tatto: max 1 h
- Sovraverniciabilità: dopo 3 h

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

- Non applicare su muri assalati o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C o sopra i +35°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore al 75%.
- Applicare su fondi omogenei, completare la facciata-parete senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto; in caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità di pluviali o dei giunti tecnici.
- Proteggere con teli la finitura dalla pioggia, dal gelo, nebbia, rugiada e dalla polvere, per almeno 48 ore (fino ad essiccazione completa).
- Non applicare su supporti con umidità di risalita.
- Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4÷6 settimane affinché si completi il processo di carbonatazione naturale. Anche i rappezi nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente.

CONSIGLI PRATICI

- Applicare sulla stessa facciata un unico lotto o richiedere la continuazione di partita.
- In caso di superfici molto estese, prevedere opportune interruzioni in prossimità di pluviali o dei giunti tecnici.
- Proteggere con teli la finitura dalla pioggia, dal gelo, nebbia, rugiada e dalla polvere, per almeno 48 ore (fino ad essiccazione completa).
- Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C. Evitare l'applicazione sotto il sole diretto, o giornate particolarmente ventose.

RESISTENZA ALL'ACQUA PIOVANA

- Il prodotto sviluppa idrorepellenza dopo solo 6 ore dall'applicazione, in condizioni ambientali ottimali (+5°C / +35°C; U.R. max. 75%). Qualora non dovessero presentarsi tali condizioni nell'arco di tempo indicato, e il prodotto dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana prima di aver potuto terminare il processo di sviluppo dell'idrorepellenza, si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso.

X-DRY PAINT

SETTEF

**FINITURE
PER LA FACCIATA**

Codice scheda SET465327-465324T
Revisione N.04 del 05.07.2024 – Pag. 4 di 5

	Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche qualitative del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi.
INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE	<ul style="list-style-type: none">• Nessuna. Per qualsiasi utilizzo diverso da quello riportato nella presente scheda tecnica, contattare il nostro Servizio di Assistenza Tecnica.
PULIZIA DEGLI ATTREZZI	<ul style="list-style-type: none">• Con acqua, subito dopo l'uso
PRECAUZIONI DI SICUREZZA	<ul style="list-style-type: none">▪ Conservare nella confezione originale, al riparo dal gelo, dal sole e dall'umidità.▪ 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..
AVVERTENZE	<ul style="list-style-type: none">▪ Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.▪ Conservare ben chiuso, non diluito, lontano da fonti di calore, al riparo dal gelo e dai raggi solari diretti.▪ 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.
CLASSIFICAZIONE (UNI EN 1062-1)	G3 E3 S2 V1 W3 A0 C0

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di pittura acril-silossanica riempitiva idrorepellente X-DRY PAINT del colore prescelto dalla D.L. Pittura ad alta copertura con tecnologia X-Dry, impermeabile all'acqua, autopulente e anti-lumacature, capace di sviluppare una elevata resistenza all'assorbimento d'acqua sin dalle prime ore successive all'applicazione. X-DRY PAINT è idonea anche per la manutenzione dei sistemi Thermophon e dei sistemi di isolamento termico in generale (ETICS) e contiene speciali preservanti del film che conferiscono alla pittura una protezione preventiva dalla formazione di alghe e funghi. X-DRY PAINT è classificato in Classe V1 per la permeabilità al vapore secondo ISO 7783-2 e in Classe W3 per l'assorbimento d'acqua secondo UNI EN 1062-3. Si applica su superfici murali nuove, stagionate e omogenee, finite a civile, cementizie, di malta bastarda, già rivestite, dipinte o parzialmente degradate, preventivamente trattato almeno 24 ore prima con adeguato primer IMPRIMEL AC o, su supporti sfarinanti, con IMPRIMEL AC 100 o ISOLFLESS MV. Da applicare a pennello o rullo in due mani, con una resa indicativa per mano pari a 7÷8 m²/L. La sovraverniciabilità può avvenire dopo sole 3 ore. Prezzo in opera pari a € _____ al m² compreso materiali, manodopera ed escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni della superficie.

X-DRY PAINT

**FINITURE
PER LA FACCIATA**

SETTEF

Codice scheda SET465327-465324T
Revisione N.04 del 05.07.2024 – Pag. 5 di 5

CARATTERISTICHE	DATI a 20°C e 60% U.R.	METODO
Brillantezza	EN ISO 2813	Classe G3 (<10, Opaco)
Granulometria	EN ISO 1524	Classe S2 (<300 µm, Medium)
Massa volumica	ISO 2811-1	1,32÷1,42 g/ml
Viscosità Brookfield	ASTM D 2196	12.000÷17.000 cps
Diffusione al vapore d'acqua WDD	ISO 7783-2	210 g/m ² in 24h
Resistenza alla diffusione d'acqua S _D (spessore film 100 micron secchi)	ISO 7783-2	0,10 m
Permeabilità all'acqua liquida	UNI EN 1062-3	0,03 Kg/m ² h ^{0,5}
Punto d'infiammabilità	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio	UNI 10154	Almeno 24 mesi

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.

ORGANIZZAZIONE CROMOLOGY ITALIA SpA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITA', SICUREZZA E AMBIENTE NORMA ISO 9001, OHSAS 18001, ISO 14001 CERTIFICATO DA BUREAU VERITAS SpA.

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

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30
numero.verde@cromology.it