



VIEROSIL DRY PAINT

Cod. scheda VIE435747T

Rev. 01- 17.07.2024

Pag. 1 di 5



Pittura acrilsilossanica capace di sviluppare una elevata resistenza all'assorbimento d'acqua sin dalle prime ore successive all'applicazione.

ESTERNO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Basso assorbimento d'acqua
- Riempitiva
- Anti-lumacature
- Auto pulente
- Idrorepellente o impermeabile all'acqua
- Alta copertura
- Riempitiva
- Elevata tenuta del colore
- Vierosil 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:

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

COLORI DISPONIBILI

VIEROSIL DRY PAINT è disponibile in bianco e nei colori realizzabili con il sistema tintometrico.

CLASSIFICAZIONE (UNI EN 1062-1)

G3 E3 S2 V1 W3 A0 C0.

CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture per pareti esterne di supporto minerale
Valore limite UE di COV per VIEROSIL DRY PAINT (cat. A/c): 40 g/L (2010). VIEROSIL DRY PAINT contiene al massimo 40 g/L di COV. Ai sensi del D.lgs. n° 161/06 i valori COV riportati sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni da noi indicate.

POSA IN OPERA

STRUMENTI PER L'APPLICAZIONE

- Pennello, rullo e spruzzo
- Secco al tatto: max 1 h
 - Sovraverniciabilità: dopo 3 h

DILUIZIONE E PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Applicazione a pennello: 5÷10% con acqua
 - Applicazione a rullo: 5÷10% con acqua
- Regolazioni, applicazioni a spruzzo per produttore.



VIEROSIL DRY PAINT

Cod. scheda VIE435747T

Rev. 01- 17.07.2024

Pag. 2 di 5

	Macchina di riferimento verificata: ST MAX 595			
	Ugello: FF LP 421	Diluizione 10 ÷ 20%	Pressione 120 ÷ 140 bar	
	Ugello: LP 521	Diluizione 10 ÷ 20%	Pressione 160 ÷ 180 bar	
	Macchina di riferimento verificata: SF33 Plus, Pistola Vector Grip			
	Ugello: HEA ProTip	Diluizione	Pressione	Lunghezza tubo
	521	15%	120 Bar	15m/DN06

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

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.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

- Non applicare su muri assolati 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 all'80%
- Non applicare sulla stessa facciata le eventuali continuazioni di partita
- 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 dei pluviali o dei giunti tecnici.
- Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.
- Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

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. 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.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- 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 smaltiti secondo le disposizioni locali.



VIEROSIL DRY PAINT

Cod. scheda VIE435747T

Rev. 01- 17.07.2024

Pag. 3 di 5

SUPPORTI	Preparazione	Primer / Fondo	Finitura
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	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 (PRYMER ACQ) opportunamente diluito con acqua. In caso di supporti sfarinanti da consolidare, applicare una mano di fissativo ad alta penetrazione (PRYMER ACQ 100) opportunamente diluito, in alternativa con fissativo a solvente (PRYMER SE).	Attendere 24 ore dalla stesura del fondo prima di procedere con l'applicazione di due mani di VIEROSIL DRY PAINT.
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate	Eventuali rappezzi eseguiti con prodotti VIERO 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 una soluzione antimuffa (tipo soluzione D.V.B.). 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 (PRYMER ACQ 100) opportunamente diluito con acqua. In caso di supporti da consolidare o particolarmente assorbenti applicare in alternativa il fissativo a solvente (PRYMER SE).	
Manutenzione sistemi d'isolamento termico a cappotto VieroClima	Rimuovere eventuali parti di rivestimento in fase di distacco	Applicare una mano di fissativo all'acqua (PRYMER ACQ) opportunamente diluito, in caso di superfici particolarmente friabili utilizzare fissativo ad alta penetrazione PRYMER ACQ 100 opportunamente diluito e lasciare asciugare per 24 ore. Eseguire i rappezzi della finitura utilizzando lo stesso rivestimento	



VIEROSIL DRY PAINT

Cod. scheda VIE435747T

Rev. 01- 17.07.2024

Pag. 4 di 5

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di pittura acrilsilossanica riempitiva idrorepellente VIEROSIL DRY PAINT del colore prescelto dalla D.L.

Pittura ad alta copertura con tecnologia Dry System, impermeabile all'acqua, autopulente e anti-lumacature, capace di sviluppare una elevata resistenza all'assorbimento d'acqua sin dalle prime ore successive all'applicazione.

VIEROSIL DRY PAINT è idonea anche per la manutenzione dei sistemi a cappotto (tipo Vieroclima) 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.

VIEROSIL 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 (tipo PRYMER ACQ) o, su supporti sfarinanti, con primer (tipo PRYMER ACQ 100 o PRYMER SE).

Da applicare a pennello o rullo in due mani, con una resa indicativa per mano pari a $7 \div 8 \text{ m}^2/\text{L}$. La sovraverniciabilità può avvenire dopo sole 3 ore.

Prezzo in opera pari a € _____ al m^2 compreso materiali, manodopera ed escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni della superficie.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Brillantezza	Classe G3 (<10, Opaco)	EN ISO 2813
Massa volumica	$1,32 \div 1,420 \text{ g/ml}$	ISO 2811-1
Granulometria	Classe S2 (<300 μm , Medium)	EN ISO 1524
Viscosità Brookfield	$12000 \div 17000 \text{ cps}$	ASTM D 2196
Resa teorica per mano	$7 \div 8 \text{ m}^2/\text{L}$	ISO 7254
Permeabilità al vapore	V1	ISO 7783-2
Assorbimento d'acqua	W3	UNI EN 1062-3
Punto di Infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Diffusione al vapore d'acqua WDD	$210 \text{ g/m}^2 \text{ in } 24\text{h}$	ISO 7783-2
Resistenza alla diffusione d'acqua SD (spessore film 100 micron secchi)	0,10m	UNI EN 1062-3
Spessore secco consigliato	-	ASTM D 1186
Vita di stoccaggio (in luogo asciutto e fresco)	Almeno 24 mesi	UNI 10154
Secco in profondità	24 h	
Sovraverniciabilità	Dopo 3 h	

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 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.



VIEROSIL DRY PAINT

Cod. scheda VIE435747T

Rev. 01- 17.07.2024

Pag. 5 di 5

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

VIERO è un marchio
Cromology Italia Spa
Via IV Novembre 4
55016 Porcari (LU) Italy
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
www.viero-coatings.it

Servizio, qualità e cortesia



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