

# RIVOLAND M

FINITURE PER LA FACCIATA -  
GRANIGLIATI

# SETTEF

Codice scheda SET462950T  
Revisione N.04 del 10.07.2024 – Pag. 1 di 4

**RIVESTIMENTO A BASE DI GRANIGLIE DI  
MARMO PER INTERNI ED ESTERNI A GRANA  
MEDIA.**



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

<b>DESCRIZIONE</b>	RIVOLAND M è un rivestimento continuo naturale a base di graniglie di marmo selezionate, lavate a granulometria media.
<b>CARATTERISTICHE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Il tipo di legante impiegato conferisce al prodotto resistenza agli alcali ed agli agenti atmosferici, applicabilità, lavorabilità ed aderenza notevoli;</li><li>L'adozione di graniglie di marmo naturali assicura la stabilità tipica della pietra di marmo.</li></ul>
<b>DESTINAZIONE</b>	In esterno ed in interno. <ul style="list-style-type: none"><li>Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile;</li><li>Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate;</li><li>Elementi prefabbricati cementizi a superfici compatte, uniformi e planari.</li></ul>
<b>COLORI</b>	RIVOLAND M è disponibile nei colori di- suscettibili di variazioni in funzioni del quantitativo e periodo di estrazione in cava.
<b>CLASSIFICAZIONE UNI EN 1062-1</b>	G3 E5 S3 V2 W2 A0 C0
<b>CLASSIFICAZIONE UNI EN 15824</b>	Specifiche per intonaci esterni ed interni a base di leganti organici. Sistema di attestazione di conformità 4. Sistema 3 per la reazione al fuoco.
<b>CLASSIFICAZIONE COV (Direttiva 2004/42/CE)</b>	Pitture multicolori. Valore limite UE di COV per RIVOLAND M (cat. A/k): 100 g/L (2010). RIVOLAND M contiene al massimo 100 g/L di COV.
<b>CONFEZIONAMENTO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>RIVOLAND M è disponibile nel formato da 25 Kg.</li></ul>

## DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI a 20°C e 60% U.R.	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Massa volumica kg/L	ca. 1,53	ISO 2811-1
Consumo teorico per mano kg/m <sup>2</sup>	4,5	ISO 7254
Resistenza alla diffusione d'acqua SD	0,06 m	ISO 7783-2
Permeabilità al vapore	$\mu = 68$ Classe V2 (media permeabilità)	UNI EN ISO 7783
Viscosità Brookfield cps	ca. 220.000	ASTM D 2196
Punto d'infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio	Almeno 24 mesi	UNI 10154

Permeabilità al vapore	Classe V2	ISO 7782-2
Assorbimento d'acqua	Classe W2	UNI EN 1062-3
Adesione (>0,3 Mpa)	0,7	EN1542
Durabilità (>0,3 Mpa)	0,8	EN13687-3
Conducibilità termica 90% (W/m K)	0,93	EN 1745:2002 Prospetto A12
Reazione al fuoco	A2 - s1, d0	EN 13501-1
Sostanze pericolose	Vedi SDS	
Contenuto solidi % in peso	83 ÷ 87	UNI 8906
Legante	Acrilico	
Secco in profondità	24 h	
Sovraverniciabilità	dopo 24 h	

### CICLO APPLICATIVO

#### DILUIZIONE E PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Il prodotto è generalmente pronto all'uso.  
Mescolare il prodotto fino ad ottenere una pasta soffice e schiumosa.

#### STRUMENTI DI APPLICAZIONE

- Frattazzo in acciaio inox.

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Sistema di applicazione
<b>Superfici murali nuove, stagionate, omogenee, finite a civile</b>	Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di fissativo all'acqua IMPRIMEL AC 100 ed attendere 24 ore.	Stendere uno strato uniforme di RIVOLAND M con una spatola in acciaio inox, lavorando con movimenti dal basso verso l'alto. Eliminare le irregolarità dell'applicazione utilizzando la spatola con movimenti incrociati. Dopo lieve appassimento del materiale, quando inizia a perdere il suo aspetto biancastro, dare un'ultima lisciatura sempre con la spatola in acciaio inox, avendo cura di mantenere la spatola sempre pulita
<b>Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate</b>	- Vecchie pitture: asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze, applicare preventivamente una mano di ISOLFLESS MV o IMPRIMEL AC 100, in funzione del consolidamento necessario.	

	<p>- Vecchi rivestimenti: in caso rimuovere con sverniciatore la finitura, lavare la superficie con idropulitrice. In presenza di muffe, effettuare un trattamento specifico con soluzione antimuffa utilizzando SOLUZIONE RISANTE SETTEF. Eseguire eventuali ripristini con prodotti SETTEF, consolidare la superficie stagionata con fissativo a solvente ISOLFLESS MV.</p>	
--	---	--

**PULIZIA DEGLI ATTREZZI** Con acqua, subito dopo l'uso.

**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 al 75%.
- Applicare su fondi omogenei e planari, completare la facciata-parete senza soste, evitare la ripresa di materiale ormai asciutto;
- Proteggere con teli il prospetto dopo l'applicazione, da condizioni climatiche avverse e dalla polvere per almeno 48 ore.
- Non applicare su supporti con umidità di risalita.
- Gli intonaci nuovi saranno lasciati stagionare per almeno 4+6 settimane, fino al termine del processo di carbonatazione, lo stesso avverrà per eventuali rappezzi realizzati.
- Conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.
- Applicare sulla stessa facciata un unico lotto.
- Su supporti particolarmente lisci è possibile applicare una mano di fondo già colorato FONDFIX PLUS per migliorare l'aderenza.

**INCOMPATIBILITA' CONOSCIUTE**

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

**RESISTENZA ALL'ACQUA PIOVANA**

Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8÷10 giorni in condizioni ambientali ottimali (5÷35°C; U.R. max 75%). Qualora il prodotto, in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana, 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**

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo e/o da fonti di calore diretto.
- 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.

### AVVERTENZE

Nessuna.

### VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di RIVOLAND M, rivestimento continuo naturale a base di graniglie di marmo selezionate, lavate, a granulometria media, composto da resine acriliche in emulsione acquosa, della colorazione scelta dalla D.L. L'applicazione si effettua su supporti perfettamente stagionati, asciutti, privi di tracce di sporco, olii, grassi, salnitro, preventivamente trattati, almeno 24 ore prima, con il primer all'acqua IMPRIMEL AC 100 o a solvente ISOLFLESS MV. RIVOLAND M si applica tal quale con spatola in acciaio inox in unica mano. Il consumo indicativo è pari a 4,5 kg/m<sup>2</sup> Prezzo in opera di € \_\_\_\_\_ al m<sup>2</sup> compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi, protezioni ed eventuali preparazioni della superficie.

AVVERTENZE. 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.

**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) Italy  
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977  
www.settef.it

Servizio, qualità e cortesia



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