

# GRAFFIATO

**RIVESTIMENTO MINERALE ACRILICO GRAFFIATO ANTIALGA • CONFORME ALLA DIRETTIVA 2004/42/CE • CONFORME AI CRITERI AMBIENTALI MINIMI (CAM) PUNTO 2.4.15**



## DESCRIZIONE

Rivestimento minerale acrilico antialga al quarzo di elevata qualità, per la protezione e la decorazione di superfici esterne ed interne, rifinito **GRAFFIATO**. Conforme ai **criteri ambientali minimi CAM** punto 2.4.15,. Grazie alla natura delle materie prime impiegate garantisce una buona traspirazione delle pareti ed un'ottima resistenza alle intemperie ed agli alcali.

## COLORE

Bianco o colori cartella.

## CONFEZIONI

Fusti di plastica da kg 25.

## COMPOSIZIONE

A base di resine acriliche in dispersione acquosa, pregiate farine di quarzo micronizzate ed inerti rigorosamente selezionati in diverse granulometrie studiate per ottenere un'omogenea curva granulometrica, pigmenti inorganici e terre colorate inalterabili nel tempo ed additivi sperimentati per migliorare la lavorabilità.



## UTILIZZO

Come rivestimento decorativo e protettivo interno ed esterno di superfici sia nuove che vecchie come intonaci civili a base di calce e cemento, intonaci idrorepellenti, finiture minerali, sistemi a cappotto e intonaci a cappotto premiscelati, premiscelati, calcestruzzo, vecchi rivestimenti e pitture sintetiche.

## APPLICAZIONE

- Preparazione dei supporti, sia nuovi che vecchi, avendo cura che siano perfettamente asciutti e puliti, asportando tutte le parti fatiscenti ed inconsistenti; eliminando corpi estranei, quali polveri, fango, bitume, macchie d'olio, ecc.
- Spazzolare accuratamente le eventuali vecchie pitture non aderenti al supporto
- Accertarsi che i supporti siano esenti da efflorescenze saline e macchie di umidità attive.
- Eseguire all'interno stuccatura parziale o rasatura completa con **"MALVISTUK"** stucco in pasta o **"MICRORAS SB"** stucco in polvere per interno.
- Eseguire all'esterno se necessario stuccatura parziale o rasatura completa con **"INTORAS M o MC"** stucco in polvere per esterno.
- Applicare poi una mano di fissativo **"PREVIT COL"** per uniformare l'assorbimento diluito con acqua pulita fino ad un rapporto di 1:2 secondo l'assorbimento del supporto.
- Tempo di attesa per l'applicazione del rivestimento almeno 6/12 ore.
- Applicare il prodotto con spatola metallica avendo cura di eseguire uno strato uniforme su tutta la superficie.
- Spessore minimo di applicazione a secondo della grana da 1 a 1,5 mm.
- Pianeggiare e lisciare la superficie prima che il prodotto abbia fatto presa.
- Eseguire immediatamente la finitura con spatola di plastica effettuando un movimenti verticale o circolare a secondo dell'effetto finale desiderato.
- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con pericolo di gelate nelle 24 ore.
- Non applicare in pieno sole.
- Non applicare in presenza di forte vento e/o pioggia battente.
- Non applicare su supporti freschi.
- Non applicare su intonaci deumidificanti.
- Proteggere dall'acqua i supporti decorati per almeno 48 ore.
- L'effetto cromatico può variare in funzione delle condizioni ambientali e dei tempi di applicazione; si consiglia di non applicare il rivestimento in tempi diversi.
- Si consiglia di non effettuare rappezzi in quanto resteranno visibili.
- Acquistare il materiale necessario in un'unica partita.
- Il prodotto non necessita di aggiunte di materiali estranei di nessun genere.
- **GRAFFIATO** va lavorato a temperatura compresa tra + 5 ° C e + 30 ° C.

# GRAFFIATO



## RESA

**TIPO F:** 3,0-3,5 kg/mq spessore 2 mm circa.

**TIPO M:** 4,0-4,5 kg/mq spessore 3 mm circa.

## PROPRIETA' DELLA PELLICOLA

Opaca, ottima resistenza, ottima elasticità, lavabile, ottima aderenza al fondo, traspirante, idrorepellente, antimuffa, antibatterico.

## MODO DI IMPIEGO

Spatola metallica, spatola di plastica.

## TEMPI DI ESSICCAZIONE

Circa 5 ore al tatto.

Asciutto in profondità 48 ore.

Indurimento totale 7/8 giorni.

## COMPATIBILITA'

Con qualsiasi prodotto a base di resine in dispersione acquosa.

## DATI TECNICI

**Peso specifico ± 5% UNI EN ISO 2811-1**

**Granulometria**

**PH**

**Residuo secco in peso UNI EN ISO 3251**

**Adesione su intonaco**

**Coefficiente di assorbimento d'acqua capillare "W24"**

**Viscosità**

**Diluizione**

**Temp. minima per la filmaz. della pellicola**

**Valore limite UE del contenuto di VOC (2010)**

**Contenuto di VOC**

**Classificazione DIRETTIVA 2004/42/CE**

## TIPO F

1,850 kg/lt

< 2 mm

≥ 7

87%

1 N/mm<sup>2</sup>

< 0,20 kg/(mq\*24 h1/2)

~ 230.000mpa\*s

Pronto all'uso

+5°C

≤ 40 gr/lt

≤ 6 gr/lt

C/BA

## TIPO M

1,900 kg/lt

< 3 mm

≥ 7

87%

1 N/mm<sup>2</sup>

< 0,20 kg/(mq\*24 h1/2)

~ 230.000mpa\*s

Pronto all'uso

+5°C

≤ 40 gr/lt

≤ 6 gr/lt

C/BA

## CERTIFICAZIONI

Conforme ai criteri ambientali minimi (CAM) punto 2.4.15

## VOCE DI CAPITOLATO

La protezione e la decorazione delle superfici interne ed esterne sarà realizzata con rivestimento minerale acrilico al quarzo antialga a base di pregiate farine di quarzo, pronto all'uso, ad effetto graffiato, tipo **"GRAFFIATO"** della **MALVIN S.r.l.**, Conforme ai **criteri ambientali minimi (CAM)** punto 2.4.15, applicato con spatola metallica in una sola mano, nello spessore da 2 a 3 mm ed con un consumo medio da 3,0 a 4,5 kg/mq a secondo della granulometria, su supporti trattati preventivamente con primer tipo **"PREVIT COL"** e rifinito con spatola metallica e/o di plastica.

Revisione 04.26

Le caratteristiche prestazionali riportate si riferiscono a prove di laboratorio, i valori possono subire scostamenti in funzione delle condizioni climatiche e modalità di messa in opera. L'utilizzatore deve verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



**MALVIN**



SEDE LEGALE E STABILIMENTO • Zona ASI - SS 7 Bis Km 15,400 - 81030 Gricignano di Aversa (CE)

TEL. + 39 081 8132780 - 5029713

Numero Verde  
800 - 142 999

• FAX + 39 081 5029748

• commerciale@malvinsrl.com - www.malvinsrl.com