

RASANTE PER SISTEMI D'ISOLAMENTO TERMICO A CAPPOTTO E RASANTE UNIVERSALE PRONTO ALL'USO



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

DESCRIZIONE Rasante a base di resine acriliche, esente da cemento, appositamente formulato per la rasatura e l'annegamento della rete di armatura nella posa in opera di sistemi d'isolamento termico a cappotto.

- CARATTERISTICHE**
- Prodotto colorabile e pronto all'uso, non necessita di preparazione.
 - Applicabile su tutti i supporti, anche minerali, nuovi o già rivestiti con pitture o rivestimenti ben coesi.
 - Permette l'applicazione diretta della finitura senza l'applicazione della mano di primer.
 - Buona flessibilità, applicabile in strati millimetrici.
 - Buona permeabilità al vapore acqua.
 - Buona lavorabilità.
 - Elevata resistenza alle sollecitazioni meccaniche.
 - Maschera efficacemente eventuali crepe statiche del supporto.
 - Aspetto fine e regolare che facilita l'applicazione della finitura.
 - Applicazione manuale o mediante proiezione meccanica.
 - Contiene speciali preservanti del film che conferiscono al prodotto una prevenzione preventiva contro la formazione di alghe e funghi.
 - Il prodotto è marcato CE, conforme alla normativa UNI EN 15824.

- DESTINAZIONE**
- Superfici murali esterne.
 - Appositamente studiato per l'annegamento e la rasatura della rete di armatura nella posa in opera di pannelli isolanti su sistemi Thermophon.
 - Applicabile su tutti i supporti anche minerali, nuovi o già rivestiti con pitture o rivestimenti ben coesi.

- COLORI**
- ARMAPHON è disponibile nel colore bianco e in una selezione di colori della mazzetta Settef – I toni realizzabili a tintometro

- CLASSIFICAZIONE
UNI EN 15824**
- Specifiche per intonaci esterni e interni a base di leganti organici

- IMPACT TEST
(secondo ETAG004 –
ISO 7892)**
- Elevata resistenza a sollecitazioni meccaniche Categoria I >10 Joule con sistemi a composizione standard

- CLASSIFICAZIONE
COV (Direttiva
2004/42/CE)**
- Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE di COV per ARMAPHON (cat. A/c): 40 g/L (2010). ARMAPHON contiene al massimo 40 g/L di COV.

- CONFEZIONAMENTO**
- ARMAPHON è disponibile nel formato da 25 kg

ALTRI DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	DATI a 20°C e 60% U.R.	METODO
Aspetto e finitura	opaco	
Massa volumica	1,45 ÷ 1,65 g/ml	UNI 8910
pH	8,5 ÷ 9,5	
Consumo teorico	circa 1,7 kg/m ² come rasante per ogni mm di spessore	
Spessore d'impiego	1,8 mm spessore secco minimo d'utilizzo. Rasature armate: realizzare almeno 3 mm di spessore. Stuccature e ripristini: fino a 5 mm per mano	
Punto di infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	24 mesi	UNI 10154
Secco in profondità	24 h	
Sovraverniciabilità	Tra le due mani: 24 ore minimo. Possibilità di lavorare fresco su fresco per le rasature armate. Finiture: 48 h minimo, in funzione dello spessore.	

CICLO APPLICATIVO

DILUIZIONE Pronto all'uso.

STRUMENTI DI APPLICAZIONE Frattazzo inox, rifinitura con frattazzo in polistirolo per una finitura a civile

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Applicazione
Superfici murali nuove e stagionate	Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o disarmanti e le parti non perfettamente aderenti. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare, nel caso di supporti molto assorbenti, Una mano di fissativo a solvente uniformante e consolidante ISOLFLESS MV .	Usato come rasante: applicare ARMAPHON con frattazzo inox sulla superficie da pareggiare e lisciare con lo stesso attrezzo. Per una finitura a civile, prima che inizi ad indurire rifinire con frattazzo in polistirolo.
Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate	- Pitture: asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze. - Vecchi rivestimenti: sverniciare con sverniciatore e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con SOLUZIONE RISANANTE . Se necessario eseguire ripristini con prodotti compatibili con il supporto e lasciare stagionare,	Rasatura armata: Applicare ARMAPHON con frattazzo inox sulla superficie e stendere la rete di armatura. Dopo 24 ore eseguire una seconda rasatura che copra perfettamente la rete; è possibile lavorare il prodotto fresco su fresco. Lasciare stagionare la rasatura non meno di 24 ore e comunque non prima della completa essiccazione

	eventualmente applicare una mano di ISOLFLESS MV	prima di procedere direttamente con l'applicazione della finitura.
Sistemi d'isolamento termico a cappotto – THERMOPHON	Controllare che il fondo sia coeso, privo di polvere, sporcizia, muffe e non sfarinante. Se necessario intervenire opportunamente.	Applicare ARMAPHON con frattazzo inox sulla superficie dei pannelli isolanti e stendere la rete di armatura. Dopo almeno 24 ore eseguire una seconda rasatura che copra perfettamente la rete. Lasciare stagionare la rasatura non meno di 24 ore e comunque non prima della completa essiccazione prima di procedere direttamente con l'applicazione della finitura.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI Con acqua, subito dopo l'uso

AVVERTENZE

- Non applicare su muri assolati (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all'80%
- Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore
- Il prodotto è applicabile a mano con frattazzo inox o mediante applicazione meccanica. Lavare gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso
- Un'eccessiva colorazione può diminuire la viscosità del prodotto.
- L'essiccazione è in funzione delle condizioni climatiche può subire variazioni in caso di basse temperature o elevata umidità.
- Nel caso in cui sia necessario dare una mano di fissativo su superficie con isolamento termico a cappotto deve essere utilizzato un fissativo acrilico

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- 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 smaltiti secondo le disposizioni locali
-

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di ARMAPHON, rasante a base di resine acriliche, esente da cemento, pronto all'uso e colorabile. Eseguire la rasatura sul supporto pulito, coeso e asciutto, eventualmente consolidato mediante l'applicazione di fissativo all'acqua IMPRIMEL AC o a solvente ISOLFLESS MV. Se usato come rasante per cappotto, applicare direttamente su i pannelli isolanti

ARMAPHON è conforme ai requisiti della norma EN 15824 con classificazione V2 per la permeabilità al vapore e W3 per l'assorbimento d'acqua.

Il primo strato di rasatura verrà eseguito stendendo ARMAPHON con spatola in acciaio inox. Nello strato di rasante ancora fresco dovrà essere annegata la rete in fibra di vetro con appretto antialcalino RETE A160 del peso di 160 g/m², indemagiabile, sovrapponendo i teli per almeno 10 cm. La sovrapposizione dei teli è semplificata dalla presenza sulla rete di fasce laterali colorate. I teli di rete saranno posati in verticale dall'alto verso il basso, evitando la formazione di pieghe. Realizzazione di un secondo strato di rasatura ottenuto applicando lo stesso rasante con spatola in acciaio inox in uno spessore idoneo a ricoprire perfettamente la rete d'armatura. Per una finitura a civile, prima che inizi ad indurire rifinire con frattazzo in polistirolo. Dopo la completa asciugatura del rasante la rete dovrà essere totalmente ricoperta e non visibile e dovrà trovarsi al centro dello strato rasante in caso di rasature di circa 3 mm e nel terzo più esterno in caso di rasature con spessori maggiorati. Il consumo indicativo di ARMAPHON è di 3,5-4 Kg/m² per uno spesso di 3 mm, dato che dipende fortemente dalle irregolarità del supporto. Prezzo in opera di € _____ al m² 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.

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