



# ANCOR 10

MALTA PREDOSATA PER RASATURA  
DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO

## DESCRIZIONE

ANCOR 10 è una malta cementizia bicomponente di qualità costante e controllata, costituita da una miscela di resina, alcali diluiti, leganti idraulici e sabbia di quarzo fine.

## CAMPI D'APPLICAZIONE

ANCOR 10 è particolarmente impiegato per la stuccatura ed il livellamento di superfici irregolari, per il riempimento di nidi di ghiaia, per la preparazione alla verniciatura delle superfici quale adesivo per la posa di piastrelle, blocchi di calcestruzzo leggero, o per la stuccatura di pannelli isolanti. Per la riparazione di spigoli od angoli si consiglia l'utilizzo di ANCOR 6 R/L.

## PROPRIETÀ

Dopo la miscela dei due componenti, si ottiene una massa plastica, tixotropica, facilmente applicabile con spatola, cazzuola, frattazzo, anche su superfici verticali.

Il contenuto di polimeri finissimi garantisce un perfetto ancoraggio ed un'ottima adesione al supporto. L'aumentata capacità di ritenzione dell'acqua d'impasto, riduce il rischio di formazione di fessure da ritiro. Ad indurimento avvenuto, ANCOR 10 è impermeabile all'acqua e resistente al gelo.

ANCOR 10 ha anche una buona resistenza alla compressione ed alla flessione.

Non contiene cloruri od altri sali corrosivi che possono causare efflorescenza.

## STATO DEL SUPPORTO

La superficie da trattare deve essere sana, esente da polvere, ruggine, grasso, boiacca indurita, ecc. I ferri d'armatura non sufficientemente protetti, dopo averli puliti, sono da trattare con APSECOL AIRLESS. Cavità con spessori superiori a mm. 5 sono da riempire prima con ANCOR 12 o con ANCOR 6.

## MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Le superfici porose quali calcestruzzo, mattoni, intonaci, murature, prima dell'applicazione, devono essere abbondantemente inumidite con acqua limpida.

La temperatura minima d'applicazione non deve essere inferiore a + 7°C.

Per ogni mano possono essere applicati strati fino ad uno spessore massimo di 5 mm.

In caso di forte vento o di temperature elevate, è necessario proteggere ANCOR 10 da un'essiccazione troppo rapida.

## POT LIFE

La lavorabilità di ANCOR 10 dipende dalla temperatura:

- ca. 1 ora a 20° C.
- ca. 25 minuti a 30°C.

Volendo aumentare il tempo di lavorabilità, si può aggiungere una piccola quantità di acqua (massimo 2%).

Nella fase di inizio presa è possibile rifinire la superficie bagnando l'attrezzo in acqua limpida.

## PREPARAZIONE DELLA MISCELA ED APPLICAZIONE

In idoneo recipiente si versa il componente A (liquido bianco) e quindi si aggiunge lentamente il componente B (polvere grigia), mescolando con un agitatore a bassa velocità, fino ad ottenere una massa omogenea e senza grumi. In caso di riparazione di superficie estese, chiusura di nidi di ghiaia o nella installazione di pannelli isolanti, occorre ridurre la quantità del componente A di almeno il 10%.

ANCOR 10 si applica sulla superficie precedentemente preparata mediante spatola o frattazzo. Per superfici di piccola dimensione

ANCOR 10 può essere applicato anche a pennello. In funzione della finitura desiderata, è possibile eseguire un trattamento superficiale, subito dopo la posa, con frattazzo di spugna, spatola, ecc. ANCOR 10, usato come adesivo può essere applicato per punti sulla superficie totale. Il materiale da incollare va posto nella giusta posizione e quindi pressato adeguatamente.

## CONSUMO

CIRCA KG. 2 /mq. / mm.

## CURING

Durante la fasi di indurimento ed in presenza di vento, di sole, temperatura elevata, ecc. le superfici ripristinate con ANCOR 10 vanno adeguatamente protette per impedire un'essiccazione troppo rapida.

## PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Gli attrezzi del lavoro si puliscono con acqua. ANCOR 10 indurito, è asportabile solo meccanicamente.



# ANCOR 10

## MALTA PREDOSATA PER RASATURA DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO

### MAGAZZINAGGIO

Nelle confezioni originali, ermeticamente, chiuse, in luoghi freschi e asciutti, ANCOR 10 si conserva per 12 mesi.

Il componente A di ANCOR 10 una volta gelato, è inutilizzabile.

### CONFEZIONI

Sacchi di carta politenata da 25 kg



I dati sopra riportati sono informazioni ottenute in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed esperienze di ricerca. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la APSE V&V.

Le informazioni riportate non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto.

Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La APSE V&V si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente, il tutto sotto la continua verifica dei dati in funzione alle nuove Normative vigenti ed il nostro sistema di gestione ISO 9001.

### DATI TECNICI

	COMP. A	COMP. B
Aspetto	liquido	polvere
Colore	bianco/latte	grigio
Peso specifico	1,02 kg./l.	////
Peso specifico apparente	////	1,25 kg/l
Resistenza alle temperature	teme il gelo	fino a - 50 °C
Temperature d'impiego	non inferiore a + 7 °C	non inferiore a + 7 °C
Rapporto di miscela peso	1 : 4,5	1 : 4,5
Rapporto di miscela in volume	1 : 3,7	1 : 3,7
Peso specifico della miscela	2,0 kg./l.	2,0 kg./l.
Resistenza alla compressione	ca. 600 kg./cmq. (60 Mpa)	ca. 600 kg./cmq. (60 Mpa)
Resistenza alla flessione	ca. 130 kg./cmq. (13 MPa)	ca. 130 kg./cmq. (13 MPa)
Resistenza alla rottura	30 kg/cmq (frattura nel CLS)	30 kg/cmq (frattura nel CLS)
Azione fisiologica	neutro	come il cemento
Classe di tossicità	non tossico	non tossico

SCOPRI TUTTI I PRODOTTI APSE E SCARICA LE SCHEDE TECNICHE DIRETTAMENTE DAL SITO



[www.apsebg.it](http://www.apsebg.it)

2/2