

ANCOR RAPID

MALTA CEMENTIZIA A PRESA RAPIDA PER
RASATURE DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO



DESCRIZIONE

ANCOR RAPID è una malta cementizia a presa rapida di qualità costante e controllata, costituita da una miscela di leganti idraulici, resine e sabbia di quarzo fine.

CAMPI DI IMPIEGO

ANCOR RAPID 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.

CONFEZIONI

Sacchi di carta politenata da 25 kg.

CONSUMO

Circa 1,8 – 2 kg/m² per mm di spessore.

RAPPORTO DI MISCELAZIONE

16 litri di acqua per 100 kg di ANCOR RAPID

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Dopo la miscela con acqua, si ottiene una massa plastica, tixotropica, facilmente applicabile con spatola, cazzuola o 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 RAPID possiede una buona resistenza alla compressione ed alla flessione e resistenza al gelo. Non contiene cloruri od altri sali corrosivi che possono causare efflorescenze.

CERTIFICAZIONI

ANCOR RAPID è conforme alla norma UNI EN 1504-3: prodotti per riparazioni strutturali e non strutturali (DoP n° 202). Sistema di gestione qualità certificato ISO 9001 (N° certificato IT.17.0227.01.QMS). APSE S.r.l. è socio attivo di CONPAVIPER.



PREPARAZIONE 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 METALPRIMER. Cavità con spessori superiori a mm 5 sono da riempire prima con ANCOR RAPID con aggiunta del 10-15% di sabbia con granulometria fino a 2 mm.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Per ottenere un una malta priva di segregazioni e di uniforme qualità è importante rispettare il rapporto acqua/cemento indicato nel paragrafo "RAPPORTO DI MISCELAZIONE".

MODALITÀ DI APPLICAZIONE DELLA MISCELA

ANCOR RAPID si applica sulla superficie bagnata precedentemente preparata con la spatola o frattazzo. Per superfici di piccola dimensione ANCOR RAPID 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 RAPID, usato come adesivo può essere applicato per punti sulla superficie totale. Il materiale da incollare va posto nella giusta posizione e quindi pressato adeguatamente.

MATURAZIONE

La lavorabilità di ANCOR RAPID dipende dalla temperatura. 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. Durante le fasi di indurimento ed in presenza di vento, di sole, temperatura elevata, ecc. le superfici ripristinate con ANCOR RAPID vanno adeguatamente protette per impedire un'essiccazione troppo rapida. Per i tempi di maturazione (a +20°C) fare riferimento alla tabella sottostante:

Pot life	10 min
Inizio presa	20 min
Fine presa	30 min
Stagionatura completa	28 giorni



PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire con acqua a prodotto fresco. Meccanicamente dopo indurimento.

AVVERTENZE

Non utilizzare se il sacco è danneggiato.
Non aggiungere additivi se non previsti dal produttore.
Non aggiungere acqua quando il prodotto ha iniziato la presa.

SALUTE E SICUREZZA AVVERTIMENTI

Per le informazioni sulle norme di sicurezza, indicazioni di pericolo e consigli di prudenza, fare affidamento alla più recente scheda di sicurezza, facendo richiesta all'indirizzo:

ufficiotecnico@apsebg.it

STOCCAGGIO

Durata di 12 mesi, se conservato negli imballi originali, in luogo asciutto e privo di umidità.
Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

SMALTIMENTO

Smaltire il contenuto e/o il recipiente in conformità alla regolamentazione locale.

DATI TECNICI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE FISICHE (a +20°C)

CARATTERISTICA	NORMATIVA	RISULTATO
Aspetto	-	Polvere fine
Consistenza della miscela	-	Densa
Colore dell'impasto	-	Grigio
Massa volumica dell'impasto	EN 1015-6	1,8 ± 0,5 g/cm ³

PRESTAZIONI DEL PRODOTTO IN ACCORDO ALLA UNI EN 13813

CARATTERISTICA	NORMATIVA	RISULTATO
Resistenza a compressione	EN 12190	≥ 29 N/mm ²
Resistenza a flessione	EN 12190	≥ 8 N/mm ²
Resistenza all'adesione	EN 1542	≥ 1,5 N/mm ²
Reazione al fuoco	EN 13501-1	A1

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 APSE S.r.l. - V&V Group. 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. APSE S.r.l. - V&V Group 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. Si voglia verificare la versione più aggiornata della presente Scheda Tecnica sul nostro sito: www.apse.it

