



ADDITIVO ACRILICO DI NUOVA GENERAZIONE

PER MASSETTI TERMOCONDUCIBILI FIBRORINFORZATI

ADDITIVO EVOTERM® RESTAURO



TESTO DI CAPITOLATO

Additivo acrilico modificato ad altissima efficienza che consente una rapida maturazione ed entrata in servizio per massetti terra umida e calcestruzzo. UNI 9858 - 11104 Migliora la resa termica del sistema radiante EN 206 - Marchio CE. EN 934.

L'**Additivo Acrilico Evoterm®** di nuova generazione, specifico per il restauro e adatto per massetti terra umida o calcestruzzo specifico da abbinare agli impianti di riscaldamento e raffrescamento a pavimento ad alta resa termica.

La sua innovativa formula consente di ridurre i normali tempi di asciugatura del massetto rispetto agli additivi tradizionali e di garantire l'elevata termoconducibilità in servizio. Ottimo per calcestruzzi con elevata fluidità (EN 206-UNI 11104) e con elevata termoconducibilità in servizio.

Si consiglia di abbinare l'**Additivo Evoterm® Restauro** a **Fibre Evotek Restauro** per aumentare significativamente la durata e la resistenza meccanica del massetto.

CARATTERISTICHE ADDITIVO

- Riduttore di acqua ad alta efficacia del 30-35%;
- Superfluidificante (UNI EN 934-2 prosp. 3.1 e 3.2);
- Altissime prestazioni termiche e meccaniche.

CARATTERISTICHE ADDITIVO + FIBRE EVOTEK

- Basso ritiro igrometrico;
- Bassa tendenza alla fessurazione;
- Incremento di durabilità;
- Bassa deformazione viscosa;
- Diminuzione del fenomeno dell'imbarcamento (curling) che può manifestarsi durante l'asciugatura dei massetti di spessore consistente.

DISPONIBILE

In confezioni da 10 kg.

COMPATIBILE

Additivo accelerante acrilico.
(elevatissime resistenze a breve stagionatura).

INCOMPATIBILE

Nafatalensofonati - melannine (additivi standard).

METODO D'IMPIEGO

L'Additivo Evoterm Restauro sviluppa la massima azione disperdente se aggiunto dopo gli altri componenti dell'impasto (cemento, aggregati, aggiunte minerali e almeno l'80% dell'acqua dell'impasto).

	EVOSILENCE		SILVERTEK		EVOFLEX		EVOFLEX Restauro	
	SPESSORE* (mm)	ADDITIVO (kg/100 m ²)	SPESSORE** (mm)	ADDITIVO (kg/100 m ²)	SPESSORE** (mm)	ADDITIVO (kg/100 m ²)	SPESSORE** (mm)	ADDITIVO (kg/100 m ²)
DOSAGGIO	55	25	35	25	35	25	35	25
	60	25	40	25	40	25	40	25
	65	27	45	25	45	25	45	25
	70	29	50	27	50	27	50	27
	75	31	55	29	55	29	55	29
	80	33	60	31	60	31	60	31

* SPESSORE MASSETTO SOPRA IL PANNELLO

** SPESSORE MASSETTO SOPRA LE BUGNE



CODICE

VAE R

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE TECNICHE	DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
	Aspetto	liquido
	Colore	ambrato
	Massa volumica secondo ISO 758 (g/cm ³)	1,09 ± 0,02 a +20°C
	Tenore in sostanza secca secondo EN 480-8 (%)	30,5 ± 1,5
	Azione principale	Aumento della lavorabilità e/o riduzione dell'acqua d'impasto e rapido sviluppo delle resistenze meccaniche alle brevi stagionature a temperature >15°C
	Classificazione secondo UNI EN 934-2	Riduttore d'acqua ad alta efficacia, superfluidificante, accelerante di indurimento, prospettati 3.1 e 3.2
	Cloruri solubili in acqua secondo EN 480-10 (%)	< 0,1 (assenti secondo UNI EN 934-2)
	Contenuto di alcali (Na ₂ O equivalente) secondo EN 480-12 (%)	< 3,0
	Conservazione	12 mesi. Teme il gelo
Classificazione di pericolo secondo Direttiva 1999/45/CE	Nessuna. Prima dell'uso consultare il paragrafo "Istruzioni di sicurezza per la preparazione e la messa in opera" e le informazioni riportate sulla confezione e sulla Scheda di Sicurezza.	
Voce doganale	3824 40 00	