



ADDITIVO ACRILICO DI NUOVA GENERAZIONE

PER MASSETTI TERMOCONDUTTORI 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 11104 Migliora la resa termica del sistema radiante UNI EN 206 - Marchio CE, UNI EN 934.

Voce doganale 3824 40 00

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 formula consolidata 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 (UNI EN 206 - UNI 11104) e con elevata termoconducibilità in servizio.

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

## CARATTERISTICHE ADDITIVO

- 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 (elevatissime resistenze a breve stagionatura).

## INCOMPATIBILE

Nafatalensofonati - melannine (additivi standard).

# ADDITIVO EVOTERM RESTAURO

ADDITIVO ACRILICO DI NUOVA GENERAZIONE

PER MASSETTI TERMOCONDUKTORI FIBRORINFORZATI

EVOTEK

## 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 / EVOBOOK		SILVERTEK / EVOFLEX		EVOFLEX Restauro	
	SPESSORE* (mm)	ADDITIVO (kg/100 m <sup>2</sup> )	SPESSORE** (mm)	ADDITIVO (kg/100 m <sup>2</sup> )	SPESSORE** (mm)	ADDITIVO (kg/100 m <sup>2</sup> )
DOSAGGIO PER 100 m <sup>2</sup>	55	25	35	25	25	25
	60	25	40	25	30	25
	65	27	45	25	35	25
	70	29	50	27	40	27
	75	31	55	29	45	29
	80	33	60	31		

\* SPESSORE MASSETTO DA SOPRA IL TUBO

\*\* SPESSORE MASSETTO DA SOPRA LE BUGNE

## CODICE

## VAE R

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Aspetto	liquido
Colore	ambrato
Massa volumica secondo ISO 758 (g/cm <sup>3</sup> )	1,08 ± 0,02 a +20°C
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 <sub>2</sub> O equivalente) secondo EN 480-12 (%)	< 3,0
pH secondo ISO 4316	6,5 ± 1
Conservazione	12 mesi in recipienti chiusi e protetti dal 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.

CARATTERISTICHE TECNICHE