

DATI TECNICI	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Peso specifico	Kg/lit.	0,9
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo)	Lt./ m <sup>2</sup> / mano	0,5 – 0,6
Spessore consigliato:	mm.	0,5 - 1
Diluizione, se necessario:	%	15-30
Essiccazione fuori tatto (in presenza di aria)	ore	2-4
Essiccazione totale (in presenza di aria)	giorni	30
Reazione al fuoco	Euroclasse	A2
Coefficiente diffusione vapore acqueo	(μ)	18

**Nota importante:** CALSTEM BIO non deve essere ricoperta da rivestimenti o pitture poco traspiranti, anche in tinteggiature successive nel tempo, in quanto queste impediscono la carbonatazione e l'eventuale evaporazione dell'umidità residua del fondo, causando sbollature o distacchi dalla finitura.

Aerare i locali dopo l'applicazione del prodotto BIOFINER sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.

Proteggere la posa del materiale dal gelo, pioggia ed evitare situazioni che possono generare una rapida essiccazione (sole battente, supporti asciutti, ecc)

#### Stabilità allo stoccaggio

Il prodotto nelle sue confezioni originali, riposto in luoghi riparati ed asciutti viene garantito per un anno. Si consiglia d'immagazzinare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C

#### Confezioni

Secchi da 20 lt. su pedane da 33 secchi



Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati derivati da applicazioni errate. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

### Descrizione

Termo-rivestimento destinato principalmente per la realizzazione di superficie esterne. Può essere applicato su intonaci civili o su vecchie pitture a calce. Ripropone l'effetto decorativo dell'antico intonachino civile. Contiene cariche Nanotecnologiche che conferiscono proprietà termo-riflettenti.

E' un prodotto a base calce con legante minerale. Aspetto opaco.

### Impieghi principali

Murature di edifici prevalentemente sugli esterni.

Colori di serie colori BIANCO o RAL

### Modalità applicative

TERMOREFINER ULTRACAL viene applicato in due mani, tra una e l'altra attendere almeno 24 ore.

1° Mano : Applicare il prodotto con una spatola inox in modo da uniformare l'intera superficie;

2° Mano : applicare il prodotto con la spatola inox e attendere che questo appassisca leggermente, successivamente passare con il frattazzo di spugna la superficie in senso rotatorio, in questo modo si ottiene l'effetto "intonaco antico". In questa fase è possibile bagnare leggermente la superficie con acqua pulita in modo da far rinvenire il prodotto.

- Si consiglia proteggere dalla pioggia battente la superficie della facciata trattata per l'intero periodo di essiccazione (4-5 giorni).
- Su tinte di forte tonalità, il prodotto si può bagnare in fase di frattazzatura ottenendo in questo modo velature chiare e scure.
- Non applicare il prodotto su pareti con sole battente o forte vento.
- Su superfici sfarinanti, prima dell'applicazione del prodotto si consiglia applicare GRIPPERFIX.



### Caratteristiche del Prodotto

DATI TECNICI	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Peso specifico a 20°C ( A + B)	Kg/lit	1,6
Granulometria Fina: Media: Grossa:	mm.	0,6 1,0 1,2
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo) - Grana fine - Grana media - Grana grossa	Kg / m <sup>2</sup> / due mani Kg / m <sup>2</sup> / mano Kg / m <sup>2</sup> / mano	1,8 - 2,2 1,8 - 2 2 - 2,2
Diluizione Nb.se il prodotto si presenta molto denso, agitare lentamente		Pronto all'uso
Permeabilità (grado di trasmissione dell'acqua liquida) - UNI EN 1062-3	Classe	W1
Conducibilità Termica ( UNI EN 13687-3 )	W/m.K	0,07
Reazione al fuoco	Euroclasse	F

Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati derivati da applicazioni errate. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.