

**SCHEMA TECNICA****CLIMA-LIGHT S****VOCE DI CAPITOLATO**

Intonaco termoisolante, deumidificante pronto in pasta da preparare in combinazione col comp. B, a base di grassello di calce stagionato e sughero naturale, fibrorinforzato, applicato a mano o a macchina, costituito da uno o più strati tirati in piano con regolo e fratazzo e per uno spessore totale di 20 mm, in opera su pareti verticali e quanto occorre per completare l'opera a regola d'arte. Esclusi i ponteggi. €/mq

**PRODOTTO**

Malta di intonaco minerale termoisolante – deumidificante ecologico pronto in pasta, a base di sughero naturale, grassello di calce stagionato, minerali leggeri.

**IMPIEGO**

Intonaco specifico per l'isolamento termico di facciate esterne, pareti e soffitti interni, consente la possibilità di realizzare isolamenti continui senza formazione di ponti termici, con ottima traspirabilità ed evaporazione verso l'esterno. si applica anche su pareti pitturate o con rivestimenti plastici (se trattasi di pitture lisce bisogna irruvidire il supporto o applicare un idoneo prymmer di fondo)

**CARATTERISTICHE**

- elevata resistenza
- elevato potere riempitivo
- elevata adesione al supporto
- elevata traspirabilità
- bassa trasmittanza termica

**PREPARAZIONE**

Il fondo deve essere pulito e asciutto. su supporti deboli o sfarinanti, trattare preventivamente con prymmer consolidante "EDILFISSAN"

**LAVORAZIONE**

Mescolare una confezione di "clima-light s" con ca. 1 sacchetto di additivo "comp. b" ed agitare poco e lentamente (possibilmente manuale) fino ad ottenere un impasto morbido e la viscosità desiderata. Applicare anche in unica mano con fratazzo in acciaio avendo cura di modellare bene il prodotto al supporto onde evitare vuoti d'aria. Proteggere dalla pioggia battente. Attendere la maturazione dell'intonaco prima di procedere con la rasatura (ca. 1 settimana per cm di spessore) e rasare con nostro "raso-clima p" per dare maggiore consistenza al sistema termico.

**FORNITURA**

In secchi o sacchi da lt. 25 si conserva in luoghi a temperature ambiente.

**DATI TECNICI**

- consumi ca. 10 lt/mq/cm di spess.
- permeabilità al vapore .6/7
- peso specifico ca.800 kg / mc bagnato kg 400 / mc essiccato
- trasmittanza termica 0,104
- resistenza a compressione ca.1,5 n/m2

**NOTE:**

La presente scheda tecnica aggiornata al 30.06.2016 sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni riportate corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Da esse comunque non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. I nostri prodotti sono sempre in continuo controllo sia sulla qualità delle materie prime, sia sul prodotto finito. In ogni caso, qualora si rendesse necessario eventuale variazione, ci riserviamo di modificarle in qualsiasi momento senza alcun preavviso. I nostri tecnici e consulenti sono a vostra disposizione per informazioni e, chiarimenti e dimostrazioni sull'impiego dei nostri prodotti.