



PRODUTTORE

Heres srl

vicolo E. Mattei, 10 - 31055 QUINTO DI TREVISO (TV) Italia

Tel. 0422 880099

www.heresitalia.com

info@heres-srl.com

LINEA

Intonaco minerale termoisolante.

COD. ARTICOLO

H-25 THERMO-P

DESCRIZIONE SINTETICA

Intonaco minerale termoisolante HERES mod. H-25 THERMO-P, per il risanamento termico di edifici storici, a base di cocchiopesto, calce idraulica naturale ed inerti termoespansi.

VOCE DI CAPITOLATO

Intonaco minerale termoisolante HERES mod. H-25 THERMO-P, per il risanamento termico di edifici storici, a base di cocchiopesto, calce idraulica naturale ed inerti termoespansi.

Esecuzione di intonaco coibente HERES mod. H-25 THERMO-P, ad elevata traspirabilità, composto da calce idraulica naturale, inerti termoespansi e cocchiopesto selezionato, applicato ad uno o più strati, su murature in pietra, laterizio, mattone pieno su intonaci esistenti o reti portaintonaco consistenti e fortemente aggrappate alla muratura.

Il prodotto deve avere le seguenti caratteristiche tecnico-prestazionali ed applicative peculiari > campi applicativi: risanamento termico di edifici storici ove si presentano murature con superfici non omogenee, discontinue o pareti che necessitano per una migliore abitabilità, di un isolamento termico esterno mantenendo il naturale equilibrio idrometrico della muratura esistente; conducibilità termica con massa volumica 400 kg/m^3 : $0,031 \text{ W/mk}$ (UNI EN 1934:2000); classe reazione al fuoco: A1; acqua d'impasto: 35% ca.; legante di base: calce NHL 3,5; attenuazione acustica: 19-28 dB in funzione dello spessore e metodo applicato; resistenza alla diffusione del vapore: $\mu = 7$; consumo: ca. $4,2 \text{ kg/m}^2 \times \text{cm}$ di spessore; granulometria: max 3 mm; adesione: $0,3 \text{ N/mm}^2$; resistenza a compressione a 28 gg: ca. $1,7 \text{ N/mm}^2$ Categ. CS II; spessore minimo d'applicazione: 20 mm; resistenza a flessione a 28 gg.: ca. $1,2 \text{ N/mm}^2$.

Le lavorazioni dovranno rispettare scrupolosamente quanto contenuto nel progetto esecutivo, in conformità alle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza, nel pieno rispetto di quanto stabilito contrattualmente nel capitolato speciale d'appalto.

Sono esclusi dal prezzo la finitura finale, i ponteggi interni ed esterni oltre l'altezza di 3,5 m, mentre sono compresi nel prezzo la fornitura dei materiali con il relativo trasporto degli stessi a piè d'opera, la rimozione di parti contenute inconsistenti ed incoerenti, la rimozione di polvere, efflorescenze saline, eventuali tracce di trattamenti oleosi o bituminosi lavando a pressione ed eventualmente spazzolando la superficie, la bagnatura adeguata del fondo prima dell'applicazione accertandosi che sia ancora assorbente, la verifica preventiva che l'intera superficie sia pulita, compatta e ruvida, la preventiva formazione di fasce guida a distanza sufficientemente ravvicinata, gli oneri per la fornitura e posa in opera di paraspigoli in lamiera di acciaio zincato, la formazione degli spigoli sia vivi che smussati, le lesene, i riquadri per vani di porte e finestre, i marcapiani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro, i sollevamenti dei materiali utilizzati, il rispetto di eventuali nicchie ed attacchi per impianti tecnici, la protezione di tutti gli elementi adiacenti all'area oggetto dell'intervento compresa la relativa rimozione al termine delle lavorazioni, i ponteggi interni ed esterni fino ad un'altezza di 3,5 m, la protezione provvisoria dal gelo e dalla rapida essiccazione provocata da caldo o vento, i campioni richiesti dalla direzione lavori prima della fase esecutiva, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita

dal DPR 21.04.93 n. 246, la pulizia finale con l'asportazione dei detriti e polvere, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

