

Fornitura, posa di Isolante Termo-Acustico di POLIURETANO ESPANSO A SPRUZZO denominato RANGHETTISOL RMS 35/40 (Certificazione CAM) avente un lambda pari a 0,025 ed una densità di circa 35/40 kg/mc; la posa sarà eseguita a spruzzo in modo tale da avere una continuità dello strato isolante eliminando i ponti termici.

I lavori di realizzazione sono eseguiti rapidamente e non necessitano di intonaco in quanto il materiale è posato direttamente su laterizi e/o su qualsiasi supporto.

L'isolamento RANGHETTISOL RMS 35/40 risulta formulato da due componenti: componente A + componente B.

La miscelazione viene eseguita mediante apposito impianto airless (miscelazione senza aria) a media pressione di cui la miscelazione (dei materiali) si verifica nella testata della pistola, uscendo dall'ugello a forma di ventaglio, pertanto lo spessore dell'isolamento si ha in base al tempo di applicazione.

*Caratteristiche:* Eco compatibile, non tossico, resistente alle muffe, smaltibile come qualsiasi rifiuto solido urbano (assimilabile agli urbani), non inquina il terreno, in alcuni casi riciclabile, senza estetica, pedonabile.

Compreso abbassamento al piano di carico, con carico e trasporto del materiale di risulta alle discariche autorizzate (compreso oneri di discarica)

Compreso idonee attrezzature per il pompaggio e quant'altro occorrente.

Il tutto eseguito secondo la migliore tecnica e a perfetta regola d'arte da manodopera specializzata del settore.

Ed ogni altro e qualsiasi onere, accessorio, opere e prestazioni di assistenza di ogni tipo e genere per consegnare l'isolamento completo e finito in ogni sua parte.

*Criterio di misurazione:* a mq (metro quadrato) di isolamento per sp. cm. \_\_\_ misurato al lordo dei muricci di sostegno al tetto di copertura, compreso pulizia, ecc.

Fornitura e posa in opera di isolamento termoacustico impermeabile e pedonabile costituito da strato di Resina Poliuretana Bicomponente RANGHETTISOL RMS 35/40, realizzato mediante spruzzatura in sito, avente densità  $35 \pm 5$  Kg/m<sup>3</sup>.

Conduttività termica certificata= 0,025 W/mK (norma UNI EN 14315-1 ).

Resistenza a compressione = > 200 kpa (norma UNI EN 826). Lo spessore dello strato coibente non sarà perfettamente piano.

## **ISOLAMENTO VESPAIO IN POLIURETANO A SPRUZZO**

**Fornitura, posa di Isolante Termo-Acustico di POLIURETANO ESPANSO A SPRUZZO denominato RANGHETTISOL RMS 35/40 (Certificazione CAM) avente un lambda pari a 0,025 (vedi schede tecniche) ed una densità di circa 35/40 kg/mc; la posa sarà eseguita a spruzzo in modo tale da avere una continuità dello strato isolante eliminando i ponti termici .**

**L'isolamento RANGHETTISOL RMS 35/40 risulta composto da due componenti: componente A + componente B.**

**La miscelazione viene eseguita mediante apposito impianto airless (miscelazione senza aria) a media pressione di cui la miscelazione (dei materiali) si verifica nella testata della pistola, uscendo dall'ugello a forma di ventaglio, pertanto lo spessore dell'isolamento si ha in base al tempo di applicazione.**

***Caratteristiche:* Eco compatibile, non tossico, resistente alle muffe, smaltibile come qualsiasi rifiuto solido urbano (assimilabile agli urbani), non inquina il terreno, in alcuni casi riciclabile, senza estetica, pedonabile per ispezione.**

***Criterio di misurazione:* a mq (metro quadrato) di isolamento con una media per spessore pattuito e non comprende la pulizia. Le misure vengono rilevate vuoto per pieno.**

**Lo spessore del coibente posato sulla soletta del sottotetto avrà uno spessore medio di cm \_\_\_\_\_**