

- Fornitura, posa di Isolante Termo-Acustico di POLIURETANO ESPANSO A SPRUZZO denominato RANGHETTISOL RMS 35/40 (Certificazione C.S.I) avente un lambda pari a 0,022 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 esecuzione 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 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.

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 (metroquadrato) 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 RMS35/40, realizzato mediante spruzzatura in sito, avente densità  $35 \pm 5 \text{Kg/m}^3$ .

Conduttività termica certificata  $\lambda = 0,022 \text{ W/mK}$  (norma UNI EN 12667 : 2002).

Resistenza a compressione  $f_{cc} = 0,817 \text{ kg/cm}^2$  (norma UNI EN 826:1998).

Lo spessore dello strato coibente non sarà perfettamente piano.

## **ISOLAMENTO SOTTOTETTO IN POLIURETANO A SPRUZZO**

**Fornitura, posa di Isolante Termo-Acustico di POLIURETANO ESPANSO A SPRUZZO denominato RANGHETTISOL RMS 35/40 (Certificazione C.S.I) avente un lambda i pari a 0,022 (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 (metroquadrato) 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.....**

## **ISOLAMENTO SOTTOPAVIMENTO IN POLIURETANO A SPRUZZO**

**Fornitura, posa di Isolante Termo-Acustico di POLIURETANO ESPANSO A SPRUZZO denominato RANGHETTISOL RMS 35/40 (Certificazione C.S.I) avente un lambda i pari a 0,022 (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.**

**La posa verrà eseguita dopo l'esecuzione di tutti gli impianti elettrici ed idraulici. 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 (metroquadrato) 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 e avrà uno spessore medio di cm.....**

## **ISOLAMENTO PARETI IN POLIURETANO A SPRUZZO**

Fornitura, posa di Isolante Termo-Acustico di POLIURETANO ESPANSO A SPRUZZO denominato RANGHETTISOL RMS 35/40 (Certificazione C.S.I) avente un  $\lambda$  pari a 0,022 (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 .

I lavori di esecuzione sono eseguiti rapidamente e non necessitano di intonaco in quanto avendo il materiale un ottimo aggrappaggio al supporto è posato direttamente su laterizi e/o su qualsiasi tipologia di superficie.

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.Le misure vengono rilevate vuoto per pieno.

**Lo spessore del coibente posato sulle pareti avrà uno spessore medio di cm...**