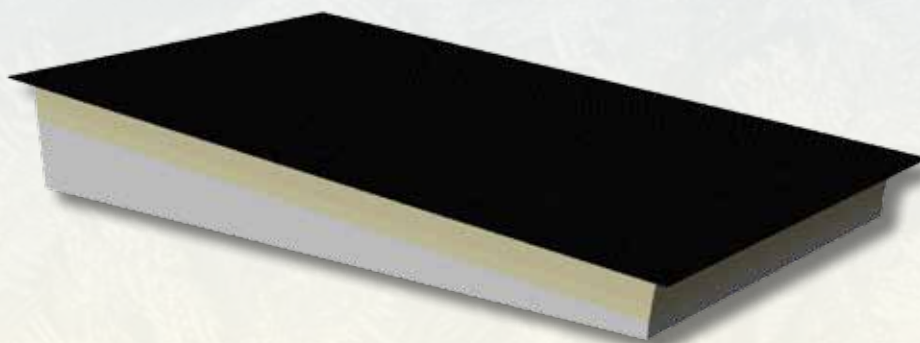


## PENDENZATO PUR RF7



Sistema isolante e impermeabilizzante per la realizzazione, di pendenze e aumento della resistenza termica realizzato da pannelli in polistirene espanso preincollati a pannelli in poliuretano espanso rigido RF7 con la possibilità di essere accoppiati a membrane bitume polimero elastoplastomeriche o elastomeriche

### Gamma Produttiva

PENDENZATO PUR RF7 è formato da una base in EPS (versioni 100,150, 200 o 100 con grafite) completato sulla faccia superiore da pannello in poliuretano espanso RF7 sul quale, a richiesta, è possibile l'accoppiamento di una membrana bitume polimero elastoplastomeriche o elastomeriche armate in velo vetro o in tessuto non tessuto di poliesteri di diverso spessore o peso e con finitura liscia

### Principali applicazioni

Pannello per la realizzazione, dell'isolamento termico e l'impermeabilizzazione di pendenze su coperture civili e industriali piane (pavimentate, zavorrate, carrabili, a giardino pensile o sotto pannelli fotovoltaici).

### Dicitura di capitolato

Le pendenze, lo strato isolante e la prima impermeabilizzazione saranno realizzati mediante la posa del sistema isolante e impermeabilizzante tipo PENDENZATO PUR RF7 costituito da pannelli in polistirene espanso di classe .... e di spessore medio ... e completo da pannelli in poliuretano espanso rigido ... mm, accoppiate a caldo ad una membrana bitume polimero ... di spessore/peso ... con armatura costituita da...

### Dimensioni e imballo

Le misure dei pannelli PENDENZATO PU RF7 sono di cm 1,2 x 1,2 m con variazioni su misura in funzione del piano di posa. Lo spessore dell'isolante, calcolato come media delle altezze minima e massima del pannello, varia a seconda della pendenza richiesta. Disponibile con spessore minimo di partenza pari a 30 mm. I pannelli sono provvisti di cimosa laterale e di testa variabile da 5 a 10 cm. Imballo, di dimensioni variabili, su pallet protetto da polietilene.

### Principali applicazioni



Coperture piane zavorrate o pavimentate



Coperture carrabili



Coperture con tetto a giardino



Coperture piane con manto a vista



Coperture sotto pannelli fotovoltaici

### Marcatura CE



Isolante Poliuretano Espanso (PUR)

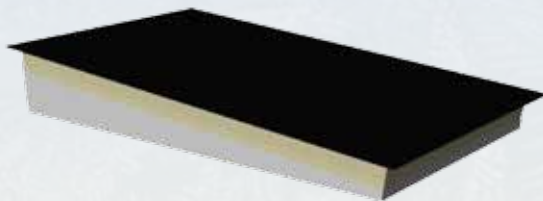


Isolante Polistirene Espanso (EPS)



Membrane Bitume Polimero

Prove di laboratorio hanno confrontato i valori di trasmittanza termica di pannelli standard, rotoli in doghe e pannelli preincisi correttamente stesi su un piano. La strumentazione ha rilevato variazioni trascurabili.



### PENDENZATO PUR RF7

#### CARATTERISTICHE PANNELLO RF7

UNI EN 13165

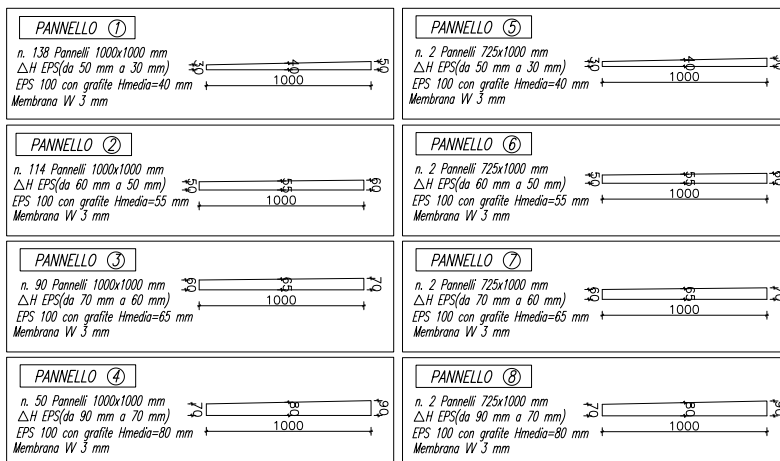
Per le caratteristiche tecniche vedere le schede del Pendenzato EPS e del pannello RF7

Le principali caratteristiche tecniche delle membrane bituminose sono descritte nella pagina: Caratteristiche tecniche membrane bituminose e OSB/3

#### ESEMPI STUDI DI FATTIBILITÀ



Studio della pianta del tetto con segnalazione dei versi di pendenza e denominazione dei pannelli



Distinta degli elementi necessari da produrre con rispettive dimensioni

#### IMMAGINI

