

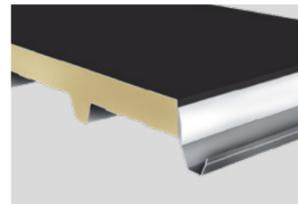
# Rain Deck

Il pannello ideale in caso di coperture da impermeabilizzare in opera



RAIN DECK è il pannello coibentato ideale per l'impermeabilizzazione, progettato per l'applicazione su coperture a falda piana o con inclinazione inferiore al 7% e disponibile in molteplici versioni per l'applicazione di guaine tradizionali e di guaine sintetiche a base poliolefinica.

La realizzazione del pannello avviene con l'elemento grecato all'intradosso e con la superficie esterna piana rivestita da un cartongesso bitumato atto a ricevere successivamente la posa di guaina bituminosa.



## PROPRIETÀ STATICHE kg/m<sup>2</sup>

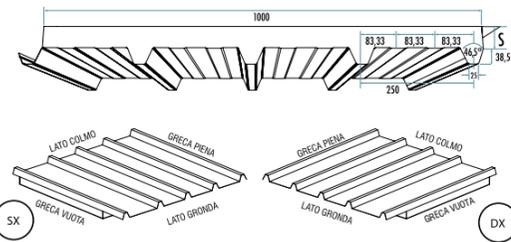
Spessore nominale supporto **Acciaio**

CAMPATA SINGOLA  $P = \text{kg/m}^2$   
 $L = \text{m}$

SPESSORE LAMIERA (mm)	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
0,5	190	145	100	70	50		
0,6	230	185	135	100	65		
0,7	280	195	145	110	70	50	
0,8	315	235	170	125	80	55	
1,0	420	270	200	160	110	85	55

## TABELLA PESI kg/m<sup>2</sup>

SPESSORE LAMIERA (mm)	SPESSORE PANNELLO (mm)									
	10	20	30	40	50	60	80	100	120	150
0,5 acciaio + cartongesso	5,39	5,77	6,11	6,48	6,85	7,22	7,95	8,70	9,44	10,55



## CERTIFICAZIONE LEED

LARGHEZZA UTILE  
1000 mm

LUNGHEZZA MASSIMA  
13500 mm

SPESSORI PANNELLO DISPONIBILI  
10-20-30-40-50-60-80-100-120-150

## CON ISOLANTE PUR

Realizzato in resine poliuretaniche (PUR) esenti da CFC e HCFC, ha una densità indicativa di 35-40 kg/m<sup>3</sup>, come risulta dai test di laboratorio.

Coefficiente di conduttività termica a 10°C (UNI EN 12667):  
0,020-0,023 W/mk.

## CON ISOLANTE PIR

Realizzato in poliisocianurato esente da CFC e da HCFC con densità indicativa 35-40 kg/m<sup>3</sup>.

Coefficiente di conduttività termica a 10°C (UNI EN 12667):  
0,020-0,023 W/mk.

## RIVESTIMENTI METALLICI

I pannelli isolanti NAV System possono essere prodotti con supporti metallici in acciaio zincato, acciaio Aluzinc, acciaio inox, alluminio, rame o altri metalli speciali. Ognuno di essi è prodotto da acciaierie selezionate e verniciato attraverso il metodo coil coating, al fine di dare idonee garanzie di durata usando prodotti vernicianti a base di poliestere semplice o ad alta durabilità, poliuretano, poliammidico, plastisol o PVDF. In aggiunta ai colori standard disponibili, speciali su richiesta, possono essere realizzati colori personalizzati su ordinazione.

## FINITURE ESTERNA

