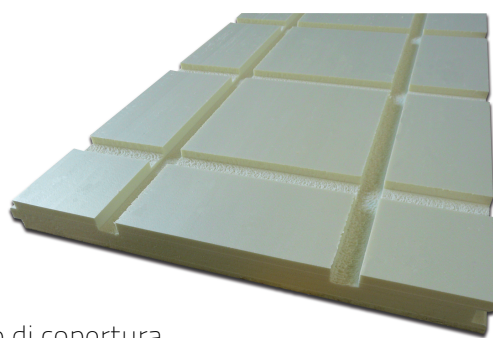


TILE EASY EPS

E' una lastra per l'isolamento termico sotto tegola delle coperture costituita da polistirene espanso sinterizzato con resistenza alla compressione Kpa 200, due bordi battentati M/F, due scanalature longitudinali per la microventilazione* e delle scanalature trasversali** predisposte per l'incastro del dente della stessa. La lastra ha larghezza pari a mm 600, spessori vari e lunghezza a seconda del passo della tegola.



* ed eventuale scarico dell'acqua in caso di infiltrazioni del manto di copertura

** con passo delle tegole

CONFORMAZIONE E DIMENSIONE PANNELLI

Finitura	Spessori mm	Passo standard mm	Lunghezza mm
battentato M/F lato lungo	40-50-60-80-100	315-330-345*	2520-2640-2760

* su richiesta passi speciali

CARATTERISTICHE	UNITA'	CODICE	VALORE	NORMA
Tolleranza lunghezza	mm	L2	±2MM	EN 822
Tolleranza larghezza	mm	W2	±2MM	EN 822
Tolleranza spessore	mm	T2	±1MM	EN 822
Tolleranza sulla perpendicolarità	mm/m	S2	≤2	EN 824
Tolleranza sulla planarità	mm	P4	±5	EN 825
Conduttività termica a 10°	W/mK	λ_D	0,034	EN 12939
Assorbimento d'acqua	%	WL(T)i	≤2	EN 12087
Resistenza alla compressione	Kpa	CS(10)	≥200	EN 826
Resistenza a flessione	Kpa	BS	≥250	EN 12089
Reazione al fuoco	euroclasse		E	EN 13501/1
Temperatura limite di utilizzo	°C		75	
Trasmissione del vapore acqueo	MU		90-120	EN 12086