



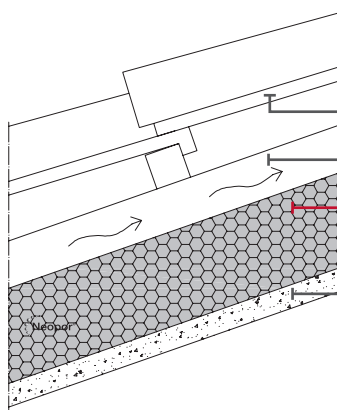
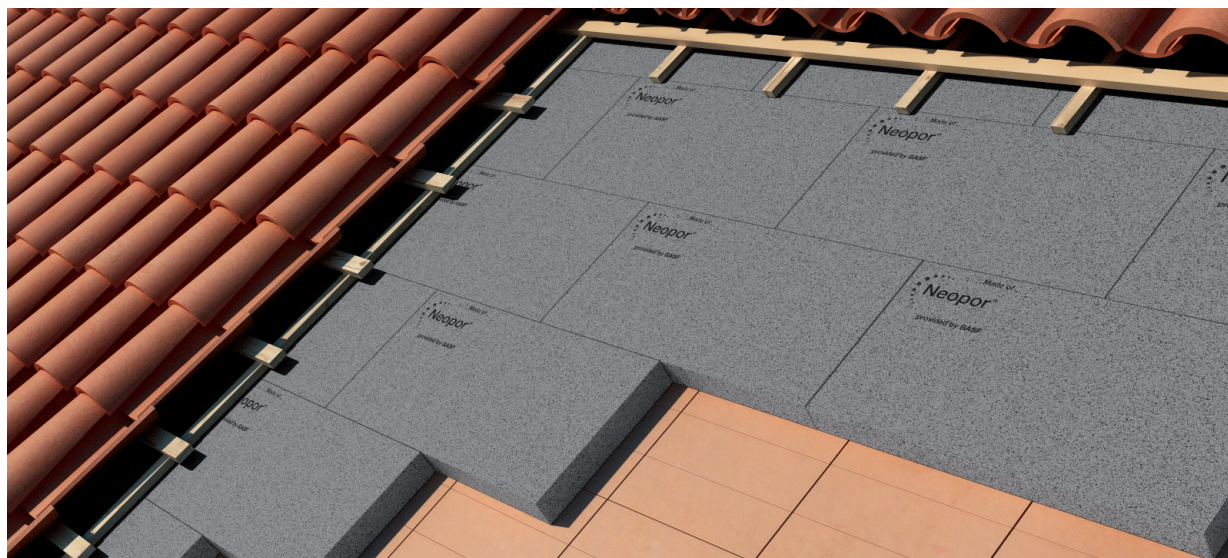
chiusure orizzontali

ISOLAMENTO PER COPERTURA A FALDA



CON TETTO IN LEGNO E TAVELLE

L'isolamento con lastre in Neopor® della copertura in legno e tavelle permette di creare un isolamento termico ottimale, in tempi di intervento ridotti, senza aumentare il peso della copertura portato dalla struttura. Questo sistema è quindi applicabile a tutte le coperture esistenti realizzate con questa tecnica costruttiva e oggetto di riqualificazione energetica.



Materiale	Spessore cm	Resistenza m²K/W
Superficie esterna	-	-
① Tegole	-	-
② Intercapedine fortemente ventilata	-	0,10
③ Neopor®	vedi sotto	-
④ Tavelle in cotto	2	0,02
Superficie interna	-	0,10

Massa Superficiale (senza Neopor®) = 156 kg/m²

Stratigrafia	Trasmittanza U (W/m²K)	D.Lgs 311/06 zone climatiche di rispetto dei requisiti	Trasmittanza termica periodica	
			Yie (W/m²K)	DPR 59/09
Senza Neopor®	4,54	-	2,06	-
Neopor® 8 cm	0,35	zone A, B, C	0,26	-
Neopor® 10 cm	0,29	zone A, B, C, D, E, F	0,21	-
Neopor® 12 cm	0,24	zone A, B, C, D, E, F	0,18	verificato
Neopor® 14 cm	0,21	zone A, B, C, D, E, F	0,16	
Neopor® 16 cm	0,18	zone A, B, C, D, E, F	0,14	
Neopor® 20 cm	0,15	zone A, B, C, D, E, F	0,11	