



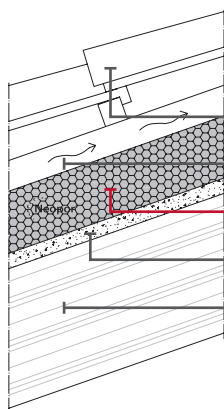
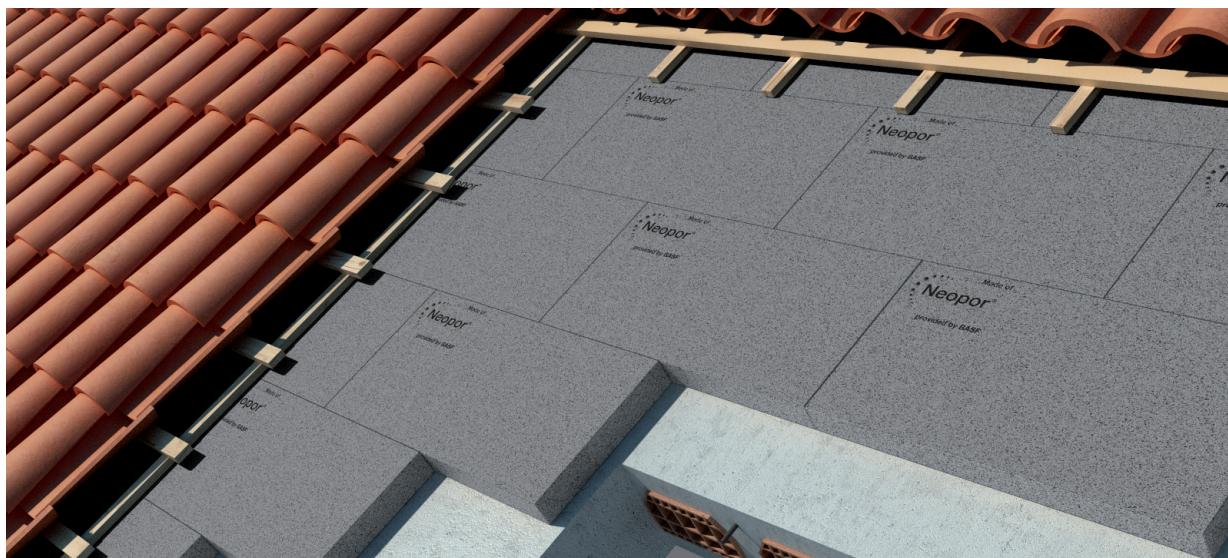
chiusure orizzontali

## ISOLAMENTO PER COPERTURA A FALDA



# CON TETTO VENTILATO IN LATEROCEMENTO

L'isolamento con lastre in Neopor® della copertura in laterocemento a falda è la soluzione ideale per la riqualificazione energetica di coperture portanti perchè abbinano alla elevata capacità termica della struttura di copertura, un eccellente isolamento termico. Gli isolanti in Neopor® garantiscono l'eliminazione dei ponti termici e un sensibile aumento delle condizioni di comfort negli ambienti sottostanti.



Materiale	Spessore cm	Resistenza m <sup>2</sup> K/W
Superficie esterna	-	-
① Tegole	-	-
② Intercapedine fortemente ventilata	-	0,10
③ Neopor®	vedi sotto	-
④ Cappa in CLS	2	0,02
⑤ Soletta in laterocemento	18	0,30
Superficie interna	-	0,10

Massa Superficiale (senza Neopor®) = 291 kg/m<sup>2</sup>

Stratigrafia	Trasmittanza U (W/m <sup>2</sup> K)	D.Lgs 311/06 zone climatiche di rispetto dei requisiti	Trasmittanza termica periodica	
			Yie (W/m <sup>2</sup> K)	DPR 59/09
Senza Neopor®	1,92	-	0,59	sempre
Neopor® 8 cm	0,32	zone A, B, C, D	0,08	verificato
Neopor® 10 cm	0,27	zone A, B, C, D, E, F	0,06	in virtù
Neopor® 12 cm	0,23	zone A, B, C, D, E, F	0,05	della massa
Neopor® 14 cm	0,20	zone A, B, C, D, E, F	0,05	superficiale
Neopor® 16 cm	0,18	zone A, B, C, D, E, F	0,04	maggiore di
Neopor® 19 cm	0,15	zone A, B, C, D, E, F	0,04	230 kg/m <sup>2</sup>