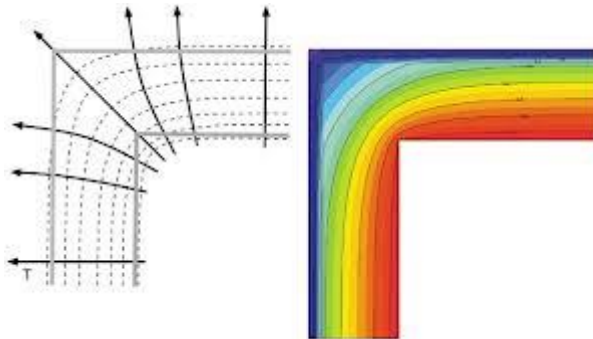


ISOLAMENTO PONTI TERMICI

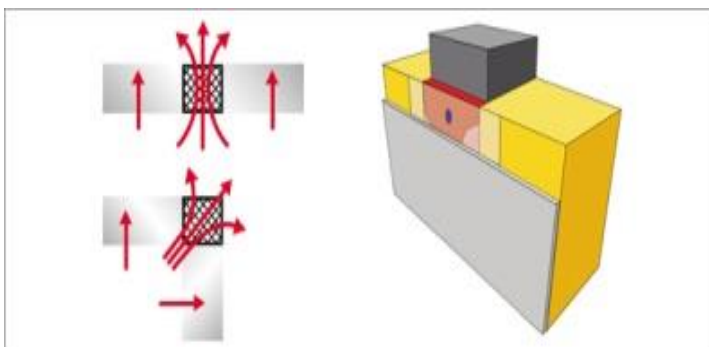
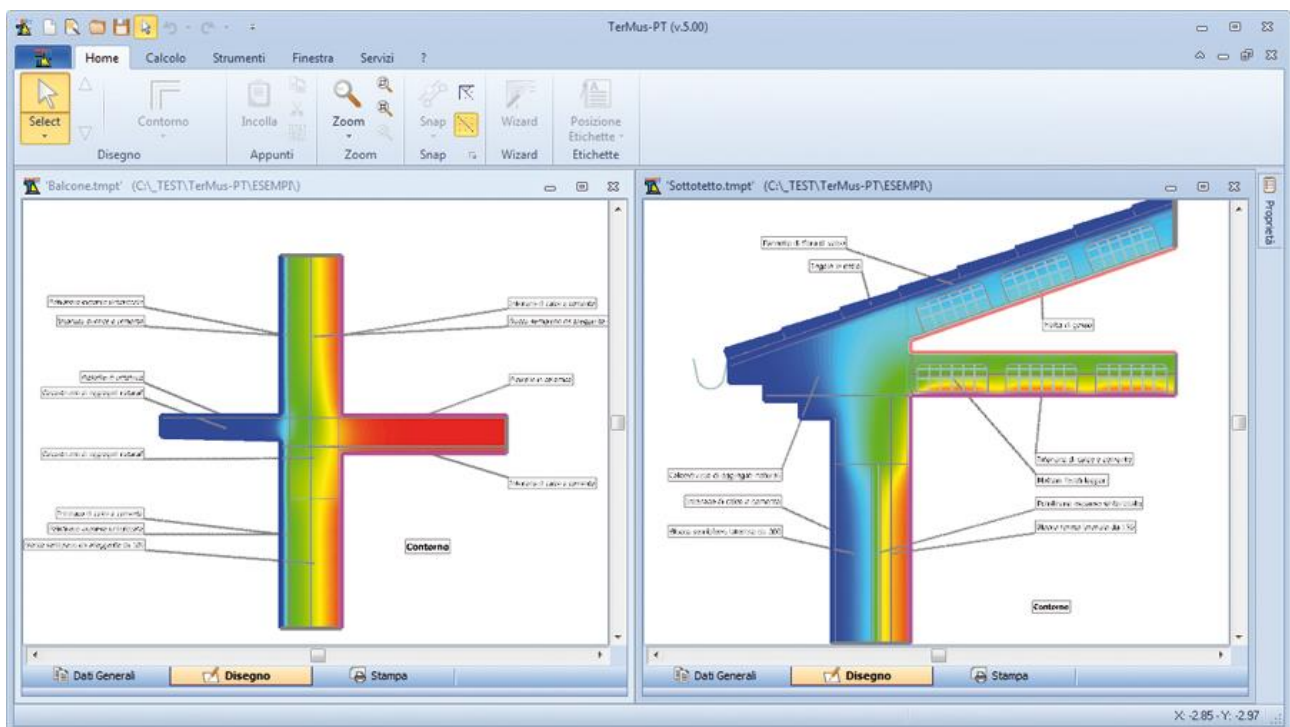
Isoterme in un ponte termico: **rosso** (temperatura maggiore), **blu** (temperatura minore)



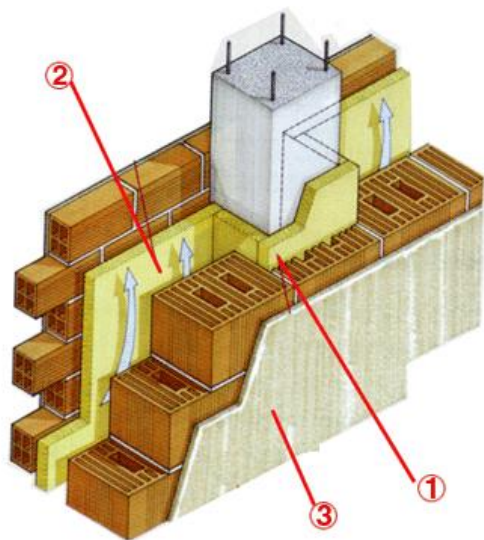
angolo tra due pareti

balcone con solaio

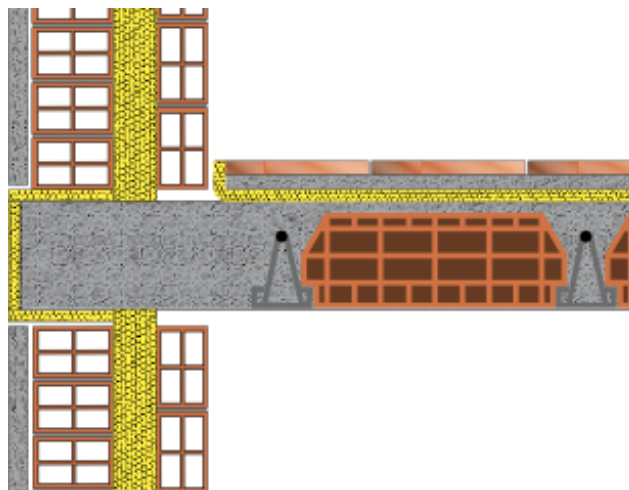
particolare tetto



isolamento ponte termico di un pilastro



1. Isolante
2. Intercapedine d'aria
3. intonaco



isolante termico

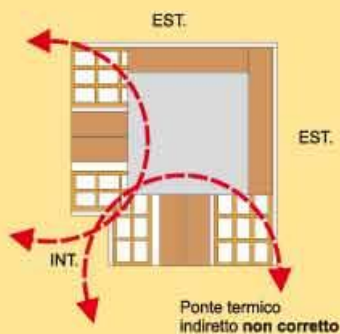
Ponti termici: il diavolo sta nei dettagli

I ponti termici costituiscono una delle maggiori criticità degli edifici ad alte prestazioni. L'isolamento esterno a cappotto è una buona soluzione, ma ci sono altri dettagli che non devono essere trascurati. Anche in presenza di un rivestimento a cappotto esterno, tali disposizioni non esimono nell'astenersi di isolare i ponti termici seppur gli stessi richiedono a completamente spessori più contenuti. La correzione dei ponti termici su pilastri, corree, travi orizzontali, balconi e in tutte le altre situazioni in cui è necessario intervenire richiede un isolante resistente, dalle ottime qualità meccaniche, facile da maneggiare in cantiere, ma soprattutto resistente alle intemperie durante la fase costruttiva di un edificio. I pannelli di sughero biondo naturale SoKoVerd.AF rispondono perfettamente a queste caratteristiche.

Isolamento del pilastro



Isolamento del pilastro ad angolo



Isolamento travi

