



Pannello isolante in polistirene espanso ideale per la coibentazione di tetti piani, a falde inclinate e sottotetti, dotato di certificazione ambientale di prodotto EPD e disponibile con conformità ai Criteri Ambientali Minimi (CAM).

ECO ESPANSO R è un pannello isolante ideale per l'isolamento termico di coperture a falda inclinata e a falda piana di abitazioni singole, condomini e uffici, edilizia pubblica e commerciale, stabilimenti industriali di nuova costruzione e ristrutturazioni.

ECO ESPANSO R è, inoltre, idoneo a coibentare sottotetti con travi a vista senza l'onere di dover rifare il tetto, in questo particolare impiego i pannelli isolanti devono essere posizionati tra le travi per poi essere ricoperti con la finitura estetica desiderata.



ECO ESPANSO R è un pannello isolante realizzato in polistirene espanso sinterizzato ad alte prestazioni meccaniche di compressione e di pedonabilità. Grazie alla facilità e velocità di posa, che garantiscono all'installatore minimi dispendi di tempo nel montaggio, offre il vantaggio di ottimizzare i costi di costruzione,

Conforme ai CAM e con certificazione ambientale EPD

Pannello piano modulare ad alta densità

Altamente traspirante

Resistente all'umidità e imputrescibile

Elevata adattabilità e stabilità dimensionale

Pedonabile

Facile e veloce da posare

La lastra è leggera, ad alta densità, traspirante, con un'ottima stabilità dimensionale, resistente all'umidità, di facile e rapida posa e conserva inalterate le sue proprietà durante l'intero ciclo di vita dell'edificio.

ECO ESPANSO R è un isolante termico stabile, resistente agli alcali e agli acidi diluiti, imputrescibile e non è sottoposto a sublimazione.

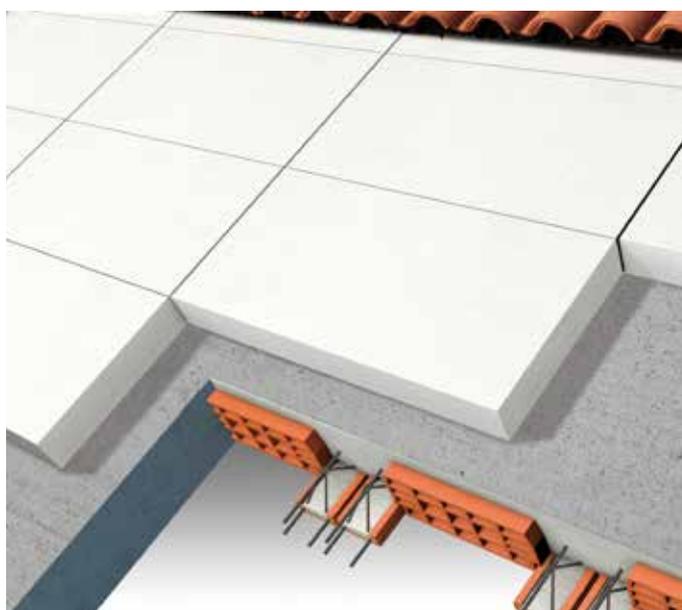
ECO ESPANSO R dispone di certificazione EPD e idoneità ai CAM, è in possesso di marcatura CE e conforme ai requisiti delle norme UNI EN 13163; è garantito per costanza delle prestazioni nel tempo, elevate prestazioni d'isolamento termico e stabilità dimensionale, dal momento che è sottoposto a continui controlli di fabbrica e di laboratorio.

ECO ESPANSO R è disponibile nelle classi **K120, K150 E K200**.

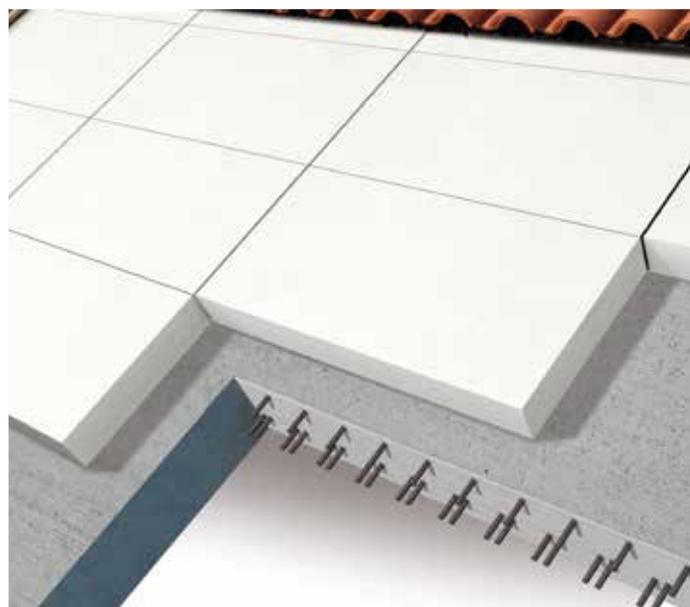
Applicazioni **ECO ESPANSO R**



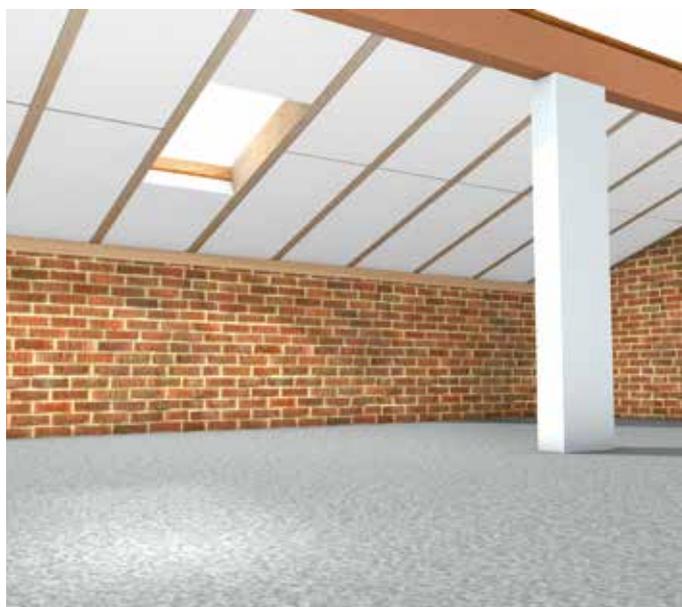
Isolamento per copertura a falda inclinata con struttura in legno



Isolamento per copertura a falda inclinata con struttura in latero-cemento



Isolamento per copertura a falda inclinata con struttura in calcestruzzo



Isolamento del sottotetto con travi a vista



Isolamento per copertura piana con struttura in calcestruzzo



Isolamento per copertura piana con struttura in latero-cemento



Isolamento per copertura piana con struttura prefabbricata in c.a.



Isolamento per copertura piana con struttura in legno