



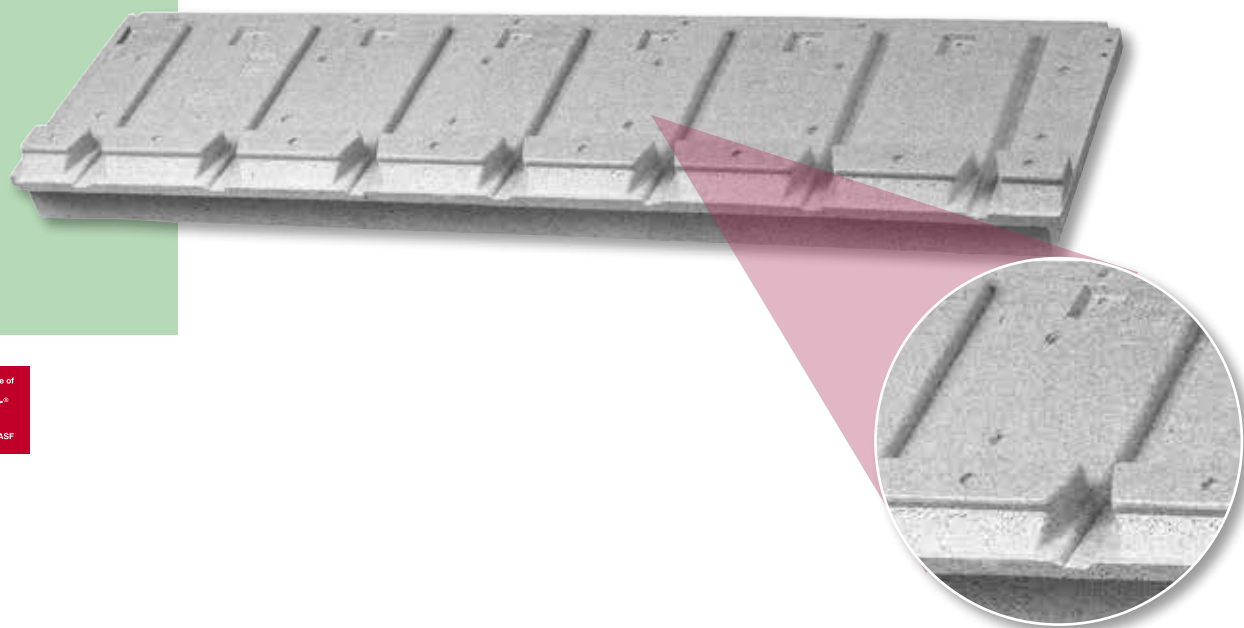
Pannello isolante in polistirene espanso Neopor® di BASF ideale per la coibentazione sottotegola di tetti a falde inclinate.

ISOLROOF TEGOLE è un pannello ideale per la realizzazione di isolamento termico sottotegola nei tetti a falda inclinata su struttura in legno, in calcestruzzo o in laterocemento di abitazioni singole, condomini e uffici, edilizia pubblica e commerciale di nuova costruzione e ristrutturazioni.

Il pannello realizzato con Neopor® di BASF, polistirene espanso sinterizzato (EPS) additivato di grafite, è stampato con canali di ventilazione che favoriscono la microventilazione del sottomanto di copertura in modo da permettere lo smaltimento dell'eventuale umidità ed il convogliamento in gronda delle infiltrazioni meteoriche accidentali provenienti dalla copertura.

ISOLROOF TEGOLE garantisce nel periodo invernale un ottimo isolamento termico con un notevole risparmio energetico. In estate l'isolamento termico e la ventilazione permettono un raffrescamento del sottostante corpo del fabbricato, realizzando un sottotetto abitabile.

ISOLROOF TEGOLE grazie alla presenza di Neopor® di BASF riduce notevolmente la propagazione del calore dovuta all'assorbimento per il fenomeno dell'irraggiamento, garantendo una resistenza termica più elevata.



Isolamento e ventilazione sottotegola con un solo prodotto

Lambda migliorato e resistenza termica più elevata

Riduzione degli spessori in copertura

Eliminazione ponti termici

Sicuro aggrappaggio delle tegole

Facile e veloce da posare

Il sistema di listellatura del pannello consente di ottenere un perfetto aggrappaggio delle tegole e impedisce lo slittamento delle stesse verso la linea di gronda.

I bordi ad incastro maschio/femmina sui quattro lati garantiscono una perfetta continuità termica così da eliminare il problema dei ponti termici strutturali e garantire all'installatore minimi dispendi di tempo nel montaggio.

Il pannello è perfetto per tutta la copertura, infatti è predisposto anche per la partenza; il primo dente del pannello, di altezza maggiore, permette un perfetto allineamento delle tegole.

ISOLROOF TEGOLE risponde alle norme vigenti in materia di isolamento termico, è in possesso della marcatura CE ed è conforme ai requisiti della norma UNI EN 13163; **ISOLROOF TEGOLE** è accuratamente studiato e testato per garantire una lunga vita dell'impianto, senza necessità di interventi di manutenzione.

Applicazioni **ISOLROOF TEGOLE**



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