

PAN.THER.A. TEGOLE

Ancoraggio, aerazione, coibentazione termoacustica e impermeabilizzazione della copertura in tegole realizzati con pannelli modulari costituiti dall'accoppiamento di due materiali, polistirene espanso sinterizzato EPS150 Neopor®, reazione al fuoco Euroclasse E, e fibre di legno mineralizzate e legate con cemento Portland. Accoppiamento meccanico dei due materiali tramite perni in PP in numero di 6,6 a metro quadrato. Dimensioni utili mm 600x1000 e spessore minimo di mm 130, giunzioni perimetrali ad incastro. Ancoraggio e ventilazione delle tegole su doppia listellatura in (a scelta tra zinco/magnesio e acciaio AISI 430). Listelli ad omega inferiori posti verticalmente e da fissare tramite borchie in PP inserite sui perni in PP accoppianti i due materiali e affioranti sulla superficie superiore dei pannelli. Listelli ad omega superiori da porre orizzontalmente inserendoli con speciale incastro a scorrimento sui listelli inferiori con un passo variabile di mm 6 in mm 6. Staffe in PP da inserire dal lato a monte dei pannelli sui perni in PP accoppianti i due materiali e affioranti sulla superficie inferiore per ancorare i pannelli alla falda. Elementi fermapassero in metallo forato di partenza sulla linea di gronda, viteria per il fissaggio del sistema alla falda, tipo Pan.Ther.A. per tegole.