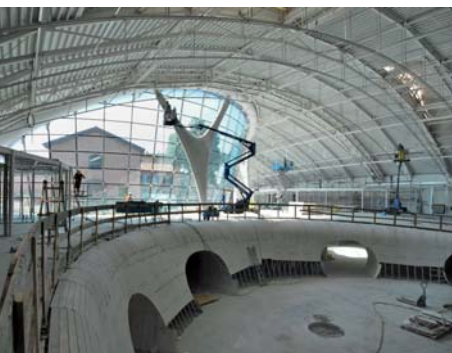




# Il luogo di culto degli appassionati di motori

Museo Enzo Ferrari a Modena: l'attenzione del visitatore viene subito catturata dal tetto del museo di colore giallo vivo, la cui forma imita quella del cofano di una macchina sportiva d'epoca. Quello che rimane nascosto al suo occhio è l'isolamento hightech FOAMGLAS®.



## Eleganza inimitabile

Non è esagerato definire il Museo Ferrari un autentico "capolavoro architettonico". Lo studio «Future Systems» di Londra si è aggiudicato l'appalto per l'esecuzione dell'opera battendo la concorrenza di altri 7 studi molto prestigiosi. Lo studio di Londra ha vinto con un progetto assolutamente innovativo. La copertura, estremamente elegante e di un giallo brillante, ricorda la forma della griglia del radiatore di una potente auto da corsa, mentre le aperture luce sembrano le feritoie di ventilazione.

## Qualità eccellente nel tetto

Dinamicità, design elegante e qualità senza compromessi: sono questi gli ingredienti che costituiscono un prodotto Ferrari e che lo rendono così unico. Questa ricerca della perfezione è stata perseguita anche nella realizzazione del Museo. Il tetto, di conseguenza, non è soltanto una costruzione spettacolare e bellissima, ma anche eccezionale per la sua sicurezza e la sua longevità. Contribuisce in modo decisivo a questa eccezionalità un prodotto isolante, che possiede caratteristiche che lo rendono unico: FOAMGLAS®. Il suo segreto sta nei milioni di cellule di vetro chiuse ermeticamente, che garantiscono l'assoluta impermeabilità all'acqua ed al vapore oltre che un'altissima resistenza alla compressione e al fuoco, solo per nominare alcuni dei suoi pregi.

## L'isolamento del «cofano»

Nel Museo Enzo Ferrari sono conservati e protetti esemplari tanto preziosi quanto unici, anche per questo l'edificio stesso ha bisogno di protezione. FOAMGLAS®, l'isolante

in schiuma di vetro, garantisce un altissimo grado di sicurezza, nonostante la particolarissima conformazione del tetto del museo, una vera e propria sfida per il materiale isolante. La copertura in metallo comporta un'enorme sollecitazione per la sottostruttura e per l'isolamento termico. Il FOAMGLAS® offre un'ottima inerzia termica, data la sua elevata massa volumica, così che al variare repentino della temperatura esterna, la temperatura interna varierà in modo molto più lento permettendo una drastica riduzione del consumo energetico. Nessun altro isolante oltre al FOAMGLAS® potrebbe resistere a lungo. Grazie alla sua eccezionale impermeabilità all'acqua e al vapore sembra fatto apposta per l'isolamento dei tetti metallici.

## Un esempio da seguire

Se i bolidi di Enzo Ferrari si contraddistinguono per l'innovazione e la perfezione tecnica lo stesso si può dire dei tetti con FOAMGLAS®. Grazie alla sua struttura longeva e priva di condensa, la coibentazione termica del tetto rimane ottima per molti decenni. Le lastre in vetro cellulare incollate tra loro ed al supporto costituiscono una barriera impermeabile al vapore per la copertura. Il vetro cellulare non si inumidisce né lascia filtrare l'acqua, neanche in presenza di falle nello strato esterno. Gli applicatori e i tecnici che utilizzano il FOAMGLAS® affermano unanimi che il tetto compatto FOAMGLAS® è garante di longevità e di sicurezza. Per questo motivo e per i costi contenuti di manutenzione, questo tipo di isolamento è molto interessante anche dal punto di vista economico, mentre dal punto di vista ecologico l'isolamento in vetro cellulare FOAMGLAS® si è guadagnato una nota di merito. 