



**DIBATTITO PUBBLICO
STADIO MILANO**



QUADERNO DEGLI ATTORI

Presentato da
Stefano Cera
FIVRA

23 ottobre 2022

Nuovo comparto plurivalente a San Siro e la sicurezza antincendio

FIVRA - Fabbrica Isolanti Vetro Roccia Associate, è l'Associazione che rappresenta i produttori di lane minerali per l'isolamento presenti in Italia. Le scriviamo in merito alla **realizzazione del nuovo comparto plurivalente** nell'area oggi occupata dallo **Stadio G. Meazza** e nelle **zone adiacenti**.

In un **progetto così importante nel panorama cittadino milanese**, che si propone di riflettere l'anima innovativa e sostenibile di una metropoli proiettata nel futuro, l'Associazione crede sia fondamentale un'**attenzione specifica riservata alle facciate e alle coperture di tutti i comparti** nel loro complesso.

Gli **incendi che riguardano gli edifici** sono uno tra i **rischi più sottovalutati** sebbene, in Italia, ogni anno, causino danni per un **valore pari a circa l'1% del PIL**, quasi 400 feriti e quasi 100 decessi. Il rischio che un incendio colpisca la facciata e/o la copertura di un edificio è il medesimo per ogni tipologia di edificio, ma eventuali danni e vittime sono maggiori tanto più l'edificio è alto ed affollato.

La facciata e la copertura di un edificio hanno un ruolo di primo piano nella propagazione di un eventuale incendio sull'intera struttura. L'**incendio del 29 agosto 2021 di Via Antonini a Milano** che ha avuto origine su una facciata, si è propagato non solo all'intero involucro (copertura inclusa) ma anche agli edifici attigui, colpiti da detriti incendiari originatisi dall'involucro combustibile della Torre dei Moro.

L'utilizzo di materiali combustibili e la presenza di edifici ravvicinati che facilitano la propagazione del fuoco da una struttura all'altra sono alcune delle cause che potenziano i rischi degli incendi. Per questo, **la protezione dal fuoco di facciate e coperture diventa un aspetto determinante da prendere in considerazione per la progettazione degli edifici nel comparto plurivalente**.

In questo contesto, è bene precisare che la **legislazione italiana** tramite la **Regola Tecnica Verticale (RTV 13 "Chiusure d'ambito degli edifici civili")**, in vigore dal 7 luglio 2022, **che integra il Codice di Prevenzione Incendi**, ha da poco **introdotto precise norme progettuali** relative al **comportamento al fuoco delle facciate e delle coperture** degli edifici civili.

La nuova Regola Tecnica **Verticale** evidenzia chiaramente come il **migliore comportamento al fuoco** è appannaggio dei **prodotti in Euroclasse A1 e A2 di reazione al fuoco**. L'utilizzo massiccio sull'**intera facciata** e sulle **coperture** di prodotti con le migliori Euroclasse di reazione al fuoco è la soluzione migliore per garantire la **massima sicurezza in caso di incendio**: in tali circostanze un principio di incendio non diventerà un incendio generalizzato e non si propagherà.

Il nuovo comparto che nascerà a San Siro prevede anche l'uso di **pannelli fotovoltaici**. Rispetto alla loro installazione si rimarca l'importanza di **verificare che il materiale presente in copertura**, a contatto con l'impianto, **sia idoneo per la resistenza al fuoco da incendio esterno, combinandolo inoltre all'utilizzo di materiali isolanti incombustibili** (come, ad esempio, le **lane minerali**) al fine di evitare che, in caso di incendio, il fuoco possa essere propagato in maniera rapida ed incontrollabile.

In conclusione, l'auspicio di FIVRA è che gli **edifici del nuovo comparto plurivalente** saranno sostenibili, energeticamente efficienti e contemporaneamente **garantiranno la massima sicurezza in caso di incendio**.



Fabbriche Isolanti
Vetro Roccia Associate

L'Associazione spera che il nuovo progetto, che si propone di coniugare una natura sportiva, sociale, ambientale e urbanistica, utilizzi un **approccio olistico in merito alla sicurezza antincendio**, valutando attraverso una visione complessiva, i rischi collegati ai diversi prodotti da costruzione **e premiando un approccio cautelativo anche più restrittivo rispetto alle attuali normative per preservare al massimo la collettività.**

L'Associazione nel rimanere a Sua disposizione per ogni eventuale chiarimento, Le invia un cordiale saluto insieme ai sensi della nostra più alta stima.

Milano, 23 ottobre 2022