

Uno sguardo sul mondo dei serramenti e avvolgibili in PVC

N. 31 DEL 29.09.2020

ARRIVANO A 16 I VOLUMI DELLA COLLANA DI PVC FORUM SUI SERRAMENTI



Con gli ultimi 2 volumi pubblicati, la collana tecnica di PVC Forum dedicata alle finestre e porte in PVC si arricchisce ulteriormente rappresentando sempre più un'importante e completa fonte di informazione su queste applicazioni.

Condensa e umidità sono conseguenze legate al comportamento della struttura perimetrale dell'edificio che comprende tetto, pareti, pavimenti ed elementi ad essi collegati come i serramenti.

Per evitare questi 2 fenomeni è fondamentale la scelta dei giusti materiali isolanti unita ad un'efficace progettazione dei diversi componenti edilizi.

Il quindicesimo volume dal titolo "Condensa e umidità superficiale e interstiziale", parte dalle cause che portano a questi 2 fenomeni per poi analizzarne i conseguenti effetti negativi (la muffa), le soluzioni progettuali adeguate ad evitarle, caratteristiche e contributo dei materiali efficacemente isolanti come il PVC, per finire con il quadro normativo di riferimento.





Il volume 16 approfondisce il tema delle vie di fuga o esodo per la sicurezza in caso d'incendio focalizzandosi sull'elemento "porta", anche in ottica di abbattimento delle barriere architettoniche, e descrivendo nel dettaglio 3 norme di riferimento:

- UNI EN 14351 "Finestre e porte - Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali - Parte 1 del 2016 (finestre e porte esterne pedonali) e Parte 2 del 2018 (finestre e porte interne pedonali)"
- UNI EN 16034 del 2014 "Porte pedonali, porte industriali, commerciali, da garage e finestre apribili - Norma di prodotto, caratteristiche prestazionali - Caratteristiche di resistenza al fuoco e/o controllo del fumo"
- DM 3/11/2004 (modificato dal DM 6 dicembre 2011) "Disposizioni relative all'installazione e alla manutenzione dei dispositivi per l'apertura delle porte installate lungo le vie di esodo, relativamente alla sicurezza in caso d'incendio"

Tutti i 16 volumi sono scaricabili in PDF dal sito PVC Forum nella sezione SERRAMENTI PVC/volumi al seguente [LINK](#).

NOTIZIE E APPROFONDIMENTI A CURA DEL GRUPPO SERRAMENTI E AVVOLGIBILI - PVC FORUM ITALIA

Il **Gruppo Serramenti e Avvolgibili** è il principale e più numeroso Gruppo di Lavoro all'interno del **PVC Forum Italia**.

Le aziende associate rappresentano una significativa parte della filiera italiana del serramento e degli oscuranti in PVC.

A tutela dell'immagine e della qualità e sostenibilità del serramento in PVC, il Gruppo fornisce in modo sistematico consulenza tecnica, tutela del mercato, formazione e informazione a tutte le aziende associate.



PVC Forum Italia - Gruppo Serramenti e Avvolgibili

info@pvcforum.it - 02.33604020
www.pvcforum.it/si-pvc/

PVC FORUM ITALIA - 97176030159 - Via M. A. Colonna, 46 - Milano 20149 MI - Italia - info@pvcforum.it - (+39)0233604020

Clicca [qui](#) per annullare la sottoscrizione