



## URSA XPS Durabilità delle proprietà termiche dichiarate

Per tutti i prodotti destinati al termoisolamento in edilizia le **prestazioni termiche** e la loro **durabilità nel tempo** sono tra i requisiti più importanti da prendere in esame: un materiale che mantenga inalterate le proprie caratteristiche e prestazioni negli anni, oltre ad essere prova di massima qualità ed elevati standard produttivi, garantisce all'utilizzatore finale un risparmio energetico costante e riduce i costi e gli sprechi conseguenti agli eventuali successivi interventi di riqualificazione, contribuendo in questo modo anche alla salvaguardia dell'ambiente.

Proprio sulla base di queste premesse, siamo orgogliosi di ribadire a chi ripone la fiducia nel nostro marchio alcuni elementi fondamentali, che mettono ancor più in risalto la qualità costante dei nostri prodotti in polistirene estruso **URSA XPS** e la nostra affidabilità come produttori:

- La **conduttività termica** dei prodotti URSA XPS **non subisce variazioni e degrado nel tempo** e viene dichiarata sulla base di misurazioni effettuate in conformità alle modalità di prova indicate nella norma EN 13164, che ne prevede la determinazione analitica sul **prodotto\_invecchiato**.
- La **resistenza termica**, dipendente sia dalla conduttività termica del materiale che dallo spessore del manufatto, trova conferma del suo mantenimento del tempo anche grazie alla verifica della **stabilità dimensionale** a temperatura ed umidità condizionate e della **deformazione sotto carico** a compressione e temperatura condizionate, parametri fondamentali per assicurare il mantenimento di uno **spessore del pannello costante nel tempo**.

Tutti i prodotti URSA XPS sono conformi alla normativa europea armonizzata **EN 13164**, in accordo con quanto stabilito dal Regolamento per i prodotti da costruzione n. 305/2011 (CPR), entrato in vigore il 01/07/2013. A supporto di questo, nella Dichiarazione di Prestazione (DoP), che **obbligatoriamente accompagna la marcatura CE**, redatta in conformità alla norma di prodotto, sono contenuti tutti i requisiti che il produttore si impegna a garantire sulla base delle prove di controllo del processo di fabbrica (FPC) e delle prove sul prodotto effettuate da parte di laboratori accreditati di enti notificati.

Nella scelta di un materiale per l'isolamento in edilizia è fondamentale basarsi su molti diversi aspetti: le sue prestazioni tecniche, le garanzie che il prodotto fornisce in termini di sicurezza e di qualità nel tempo, il suo impatto ambientale, i benefici che ne derivano per l'utilizzatore finale. URSA, forte di un know-how di oltre 60 anni e di una costante attività di ricerca e sviluppo a livello internazionale, pone il massimo impegno nell'offrire soluzioni che abbiano i **migliori standard di qualità oggi disponibili sul mercato**, mettendo in primo piano la **conformità** dei suoi prodotti alle **normative vigenti**, alle prescrizioni in termini di **sicurezza** ed ai canoni **dell'edilizia sostenibile**.

Agrate Brianza, Gennaio 2016

URSA Italia