



COMUNICAZIONE INTERNA

Nr. I-29 Documento dedicato alle aziende associate

5/09/2023

BOZZA DI NORMA EUROPEA SISTEMI ETICS

Prosegue l'attività del gruppo di lavoro europeo per la normazione dei sistemi di isolamento a cappotto.

Il gruppo di lavoro incaricato rimane il CEN/TC88/WG18 e l'ultima versione della bozza di norma è la N.1402 del 28/07/2023 prEN 17237, allegata alla presente AIPE INFORMA.

Il progetto di norma verrà riproposto, in quanto il precedente ha terminato il proprio periodo utile concesso dalle regole del CEN e manterrà lo stesso numero identificativo.

L'ultima versione circolata apporta significative variazioni e cambiamenti rispetto alle precedenti.

Vengono descritti in modo più semplice e chiaro i sistemi di fissaggio con i relativi schemi grafici ed anche le caratteristiche richieste ai componenti sono state aggiornate a seguito recepimento di tutti i commenti inviati.

Le parti più interessanti sono riportate negli "Annex":

- **Annex A**, relativo ai parametri dei componenti e dei metodi di fissaggio. La Tab. A.1 riporta i limiti di utilizzo relativamente ai materiali isolanti utilizzati. Sono citati sia l'EPS normale che l'EPS elasticizzato. Come si può constatare i valori riportati sono stati modificati rispetto ai precedenti, rendendo più uniformi e coerenti le caratteristiche richieste ai differenti materiali citati. La Tab. A.2 invece, riporta le combinazioni possibili per realizzare un sistema di fissaggio in funzione del materiale isolante utilizzato.
- **Annex D**, definisce la trasmittanza termica con la presenza dei sistemi di fissaggio in funzione delle caratteristiche dell'isolante.
- **Annex E**, definisce il piano di controllo dei componenti. Per il materiale isolante il programma di controllo delle caratteristiche è riportato in Tab. E.4.
- **Annex H**, riporta i riferimenti per il controllo della qualità FPC e i relativi limiti di utilizzo dei dati riscontrati.
- **Annex ZA**, riporta i riferimenti necessari che mettono in correlazione la norma con il regolamento 305/2011. Il livello di AVCP non è ancora stato inserito in quanto dovrà essere definito a seguito tutta l'attività di revisione del CPR.

Si evidenzia che sono parte integrante la norma gli Annex A, B, C, D, E, F, G, H, mentre sono informativi gli Annex I e ZA.

Alla ripresa delle attività del gruppo di lavoro saranno informate le aziende associate su tempistiche e modalità operative.