

## Informazioni per la stampa

### **insulbar® – minimo valore lambda, massimo isolamento**

**In occasione della fiera BAU 2017, Ensinger presenta il suo nuovo profilo altamente termoisolante per facciate, finestre e porte in metallo.**

Ensinger, lo “specialista” delle materie plastiche lancerà al prossimo BAU di Monaco di Baviera – la maggiore fiera per il settore delle costruzioni - una nuova generazione di profili insulbar® per il taglio termico di finestre e facciate in alluminio.

La particolarità del nuovo profilo isolante consiste nello speciale materiale impiegato che garantisce, grazie alla propria struttura, un valore lambda particolarmente basso. “La caratteristica distintiva del nuovo prodotto è la sua composizione interna microporosa a celle chiuse. Grazie ai micro-fori la densità del materiale è ridotta, il profilo termoisolante evidenzia un’inferiore conducibilità termica ed è, pertanto, particolarmente isolante”, spiega il Dr. Michael Möller, direttore del reparto ricerca e sviluppo di insulbar®. “Questo nuovo prodotto troverà applicazione soprattutto in profili speciali con elevate esigenze a livello di efficacia isolante.”

Il nuovo profilo termoisolante poroso insulbar® viene ottenuto da un materiale innovativo, per il quale è attualmente in corso l'accertamento d'idoneità secondo DIN EN 14024, ed è prodotto tramite uno speciale processo che consente di ottenere all'interno della barretta isolante dei fori sporadici chiusi, procedimento per il quale Ensinger ha ottenuto il brevetto EP1242709 (B2). La superficie

Ensinger in fiera:

#### **BAU**

16 - 21 gennaio 2017  
Monaco di Baviera,  
Germania

#### **MADE**

8 – 11 marzo 2017  
Milano, Italia

del profilo resta in ogni caso compatta ed esteticamente gradevole, senza alcuna differenza rispetto al materiale standard.

Ensinger è uno degli ideatori e produttori leader di profili ad elevato isolamento termico per la costruzione di porte, finestre e facciate. Nel 1977 l'impresa tedesca ha inventato il primo profilo termoisolante in plastica - in assoluto a livello mondiale - per il taglio termico di sistemi in metallo, rivoluzionando di fatto il mercato. Oggi tali barrette isolanti vengono impiegate con successo in tutto il mondo e continuamente ottimizzate. Molte innovazioni di Ensinger hanno influenzato in maniera determinante lo sviluppo del taglio termico di facciate, porte e finestre in metallo.

Per ulteriori informazioni consultare: [www.insulbar.com](http://www.insulbar.com)

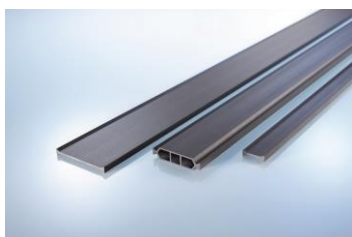


Immagine: Un nuovo materiale con struttura porosa garantisce bassi valori lambda: in occasione della BAU 2017, Ensinger presenta un nuovo profilo insulbar altamente termoisolante. © Ensinger GmbH

#### **Informazioni su insulbar**

Ensinger GmbH è una delle imprese leader, a livello mondiale, nello sviluppo e nella produzione di profili termoisolanti per finestre, porte e facciate. I suoi profili del marchio insulbar® creano un taglio termico fra i gusci interni ed esterni di intelaiature in metallo. Gli isolamenti con profili insulbar® ottengono valori ottimali per quanto riguarda risparmio energetico e riduzione di costi di riscaldamento e climatizzazione. Con ciò i profili insulbar® soddisfano le massime esigenze qualitative sotto ogni punto di vista. Da oltre 30 anni sono impiegati con successo in tutto il mondo. Ulteriori informazioni si possono trovare presso [www.insulbar.de/it](http://www.insulbar.de/it).

#### **Informazioni su Ensinger**

Il gruppo Ensinger si occupa dello sviluppo, della produzione, nonché della distribuzione e vendita di compound, semilavorati, profili e componenti tecnici, realizzati in materie plastiche ad elevate prestazioni. Ensinger si serve a tal fine di molteplici processi di produzione, fra cui in particolar modo estrusione, lavorazione meccanica e stampaggio ad iniezione. Con 2.200 dipendenti suddivisi fra le 27 sedi, l'impresa è presente con stabilimenti di produzione o filiali commerciali in tutto il mondo. Ulteriori informazioni si possono trovare presso [www.ensinger-online.com](http://www.ensinger-online.com).

#### **Contatti e ulteriori informazioni:**

##### **Ensinger:**

Ensinger Italia Srl  
Via F. Tosi 1/3 • 20020 Olcella di Busto Garolfo • Milano  
Tel: +39.0331.562111 • [insulbar@ensinger.it](mailto:insulbar@ensinger.it)  
[www.insulbar.de/it](http://www.insulbar.de/it)

##### **Ufficio stampa Ensinger Italia**

Paola Taboga  
Tel.: +39 02 262 257 95  
[taboga@paolataboga.it](mailto:taboga@paolataboga.it)