



insulbar® RE –
sostenibile, sicuro, testato



insulbar RE ha da tempo dimostrato quello che altri ancora solo promettono

Costruire con occhio attento alla salvaguardia del clima e nel rispetto dell'ambiente e delle risorse è un trend in crescita. Sempre più edifici vengono fabbricati secondo sistemi di certificazione come DGNB, LEED o BREEAM. E proprio per tali progetti, Ensinger ha ideato, già nel 2013, un profilo isolante in poliammide riciclata al 100 % e, per prima, l'ha introdotto sul mercato.

insulbar RE si è affermato con successo: sono stati lavorati milioni di metri lineari e ciò ha permesso di risparmiare migliaia di tonnellate di emissioni di CO₂. Prodotto con materiale testato per l'idoneità secondo EN 14024, accompagnato da dichiarazione EPD e certificato Cradle to Cradle al livello argento, il profilo non si

distingue solo per la possibilità di impiego nell'edilizia "verde", bensì anche per l'elevata affidabilità e la sicura funzionalità nel tempo. Lo dimostrano le ulteriori certificazioni secondo i requisiti richiesti dal centro tecnico e scientifico francese per le costruzioni CSTB e dal centro tedesco per le materie plastiche SKZ.



Eccellenti per la tutela dell'ambiente

I profili isolanti insulbar sono la base per un taglio termico altamente efficiente di facciate, finestre e porte in metallo, in grado di ridurre il consumo di energia e, quindi, le spese di riscaldamento.

Inoltre, con l'utilizzo di poliammide riciclata al 100 %, insulbar RE contribuisce, già in fase di produzione, a far risparmiare energia e materie prime, a ridurre le emissioni di CO₂ e a migliorare il bilancio ecologico. Sorprendenti e significativi dettagli in merito vengono forniti dalla EPD emessa dall'istituto ift di Rosenheim secondo EN ISO 14025:2011 e EN 15804:2012.

Si adatta perfettamente al Suo prodotto

Anche Lei – in linea con gli obiettivi dell'iniziativa di A/U/F – utilizza già alluminio riciclato? Allora faccia ora un ulteriore e decisivo passo avanti: insulbar RE Le offre la possibilità di rendere i Suoi prodotti ancora "più verdi" e, quindi, ancora più interessanti per i Suoi clienti. Il passaggio è semplice. È possibile, infatti, continuare ad utilizzare gli stessi utensili di cui già dispone, senza necessità di variazioni o ulteriori costi.

Know-how ed esperienza anziché improvvisazione

Per produrre profili d'elevata qualità in materiale riciclato con caratteristiche identiche a quelle delle barrette isolanti convenzionali, sono necessari fornitori affidabili di poliammide riciclata monotipo, comprovata esperienza e un'approfondita conoscenza del delicato processo di upcycling – tre premesse che Ensinger, quale specialista leader nel campo delle materie plastiche con una divisione interna di com-pounding, è in grado di soddisfare al 100 %.

Profili in materiale riciclato della miglior qualità

La qualità di insulbar RE è monitorata in conformità alla norma DIN ISO 9001:2015. Inoltre, sono garantite eccellenti proprietà meccaniche, estrema durata di servizio e sicurezza di funzionamento permanente.

Unici, come i desideri dei Suoi clienti

Oltre che in una molteplicità di modelli standard, insulbar RE è disponibile, su richiesta, come produzione speciale per applicazioni specifiche – esattamente secondo le Sue indicazioni. Naturalmente può contare, inoltre, su una puntuale fornitura, una consulenza preparata ed un'ampia assistenza.

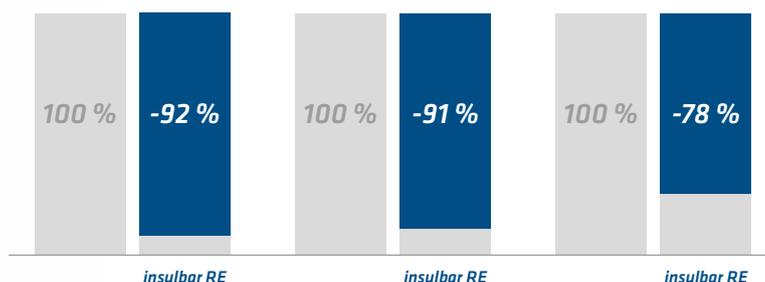


*Meno consumo e inquinamento ambientale
più punti all'edilizia "verde"!*

**Consumo di vettori
energetici di origine fossile**

Emissione di CO₂

Consumo d'acqua



L'eccellente bilancio ecologico di insulbar RE si evidenzia già nella produzione. Qui a confronto con un profilo isolante convenzionale in poliammide non riciclata.

insulbar Germania

Ensinger GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 8
71154 Nufringen
Tel. +49 7032 819 0
Fax +49 7032 819 270
insulbar@ensingerplastics.com

Ensinger GmbH
Wilfried-Ensinger-Straße 1
93413 Cham
Tel. +49 9971 396 0
Fax +49 9971 396 570
insulbar@ensingerplastics.com

insulbar nel mondo

Frankreich
Ensinger France S.A.R.L.
Rue des Petites Combes
ZAC des Batterses
01700 Beynost
Tel. +33 4 78 55 36 35
Fax +33 4 78 55 68 41
contact@ensinger.fr

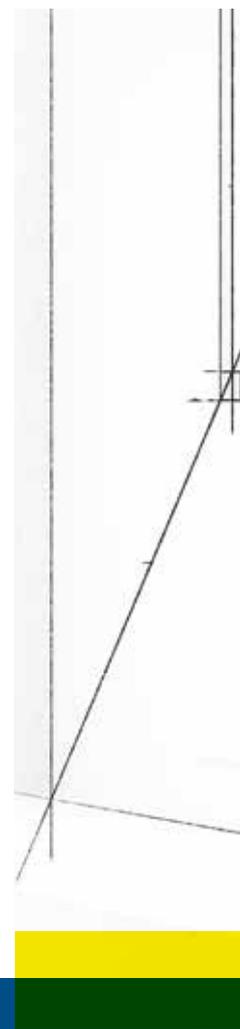
Italia
Ensinger Italia S.R.L.
Via Franco Tosi 1/3
20020 Olcella di Busto Garolfo
Tel. +39 0331 562 111
Fax +39 0331 567 822
insulbar.it@ensingerplastics.com

Spagna
Ensinger S.A.
Girona, 21-27
08120 La Llagosta
Tel. +34 935 74 57 26
Fax +34 935 74 27 30
insulbar@ensinger.es

Gran Bretagna
Ensinger Building Products Ltd.
Wilfried Way
Tonyrefail
Mid Glamorgan
CF39 8JQ
Tel. +44 1443 678 400
Fax +44 1443 671 153
ebp-uk@ensingerplastics.com

Cina
Ensinger (China) Co., Ltd.
1F, Building A3
No. 1528 Gumei Road
Shanghai 200233
Tel. +86 21 522 851 11
Fax +86 21 522 852 22
info@ensinger-china.com

USA
Ensinger Inc.
1 Main St.
Grenloch, NJ 08032
Tel. +1 856 227 0500
Fax +1 856 232 1754
insulbar@ensingerusa.com



Ensinger®, TECA®, insulbar® e TECATHERM® sono marchi registrati di Ensinger GmbH.