



# cAsa benessere

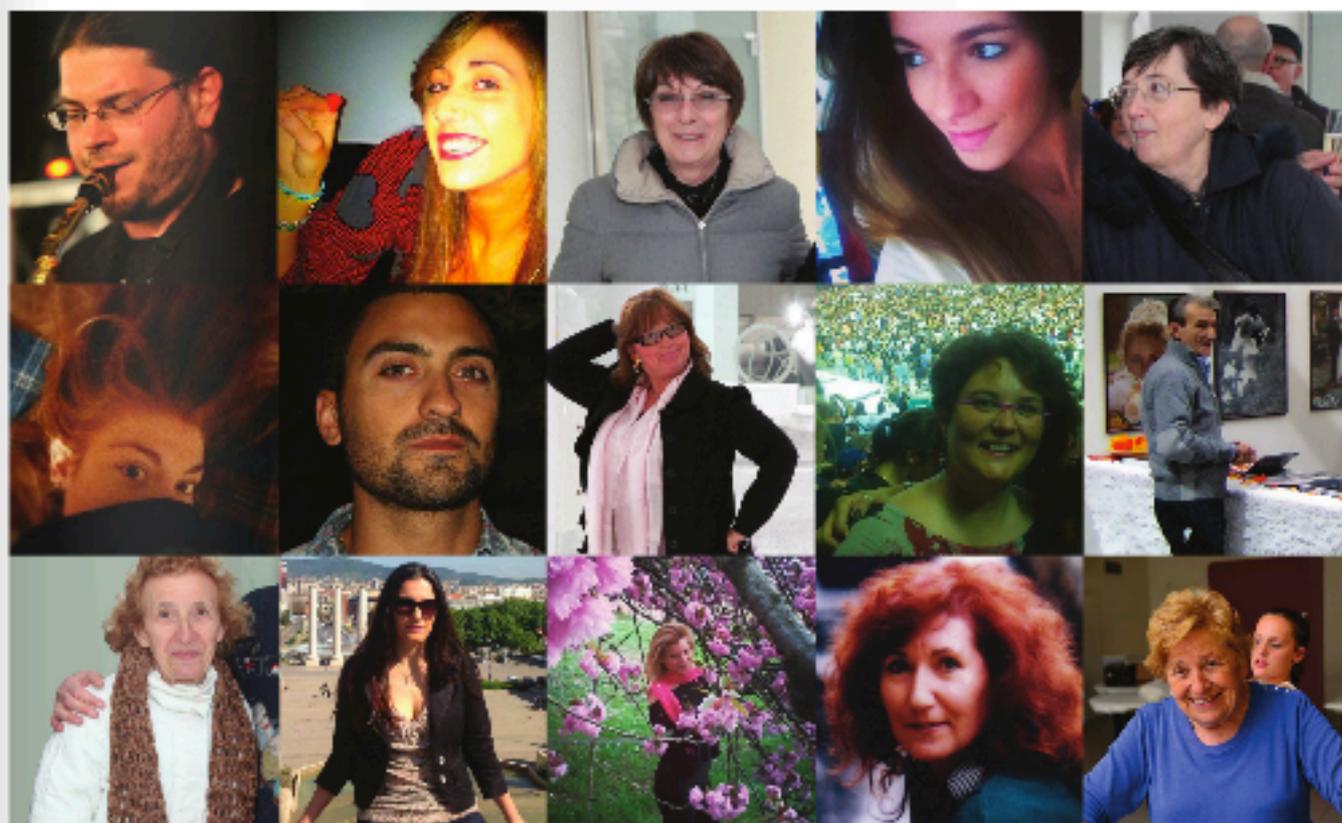


vivere la casa secondo natura

Gennaio 2015, N°32



1995-2015 ECO NETWORK COMPIE 20 ANNI! **GRAZIE A TUTTI!**



# I PRODOTTI ISOLCONFORT®

## ECO-ESPANSO® 100 ed ECO-POR® G031

### Qualità Certificata Green Building Insulation



Isolconfort®, azienda leader nel settore di isolanti per l'edilizia, ha intrapreso un percorso di certificazione volontaria per i suoi prodotti, a conferma della sua serietà di intenti nell'attuazione del processo Green Building Insulation. La Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) è un documento che descrive gli impatti ambientali legati alla produzione di una specifica quantità di prodotto: per esempio consumi energetici e di materie prime, produzione di rifiuti, emissioni in atmosfera e scarichi nei corpi idrici.

La Dichiarazione, redatta su base volontaria, deve essere predisposta sulla base del ciclo di vita del prodotto (dalle materie prime fino allo smaltimento finale) secondo le linee guida delle norme UNI EN ISO 14020 e le regole specifiche per la categoria di prodotto (Product Category Rules). I contenuti della Dichiarazione vengono analizzati e verificati da un ente terzo indipendente che ne attesta la veridicità. La Dichiarazione convalidata viene pubblicata attraverso un apposito sito internet ([www.environment.com](http://www.environment.com)) che consente all'utilizzatore finale di confrontare le caratteristiche ambientali di prodotti simili o alternativi.

#### ECO-ESPANSO® 100 e ECO-POR® G031 hanno ottenuto la certificazione EPD



**ECO-ESPANSO® 100** è un pannello EPS per sistemi di isolamento termico che ha ottenuto la certificazione ambientale EPD. Realizzato processo produttivo controllato in tutte le sue fasi, ECO-ESPANSO 100 è polistirene espanso sinterizzato a vapore, a celle chiuse con nuovo ritardante di fiamma, tagliato da blocco, in possesso di marcatura CE e dichiarazione di prestazione in conformità al regolamento europeo CPR 305/2011 in rispondenza dei requisiti delle norme UNI EN 13163 e UNI EN13499 ETICS. ECO-ESPANSO 100, sottoposto ai controlli continui di fabbrica e di laboratorio, con processo di stagionatura monitorata, è garantito per costanza, elevate prestazioni d'isolamento termico e stabilità dimensionale. L'analisi ed i controlli dello studio LCA effettuati sul processo produttivo di Isolconfort hanno

confermato il basso impatto ambientale di ECO-ESPANSO 100 e l'idoneità del suo utilizzo per il miglioramento del risparmio energetico degli edifici. Eco-espanso 100 può essere utilizzato per l'isolamento nei sistemi a cappotto, per l'isolamento in controplaccaggio delle pareti verticali, per l'isolamento delle coperture.



**ECO-POR® G031** è un pannello EPS realizzato con Neopor® di BASF che ha ottenuto la certificazione ambientale EPD. Ideale per sistemi di isolamento termico, è stato realizzato con un processo produttivo controllato in tutte le sue fasi: si tratta di polistirene espanso sinterizzato a vapore, a celle chiuse con nuovo ritardante di fiamma, tagliato da blocco, in possesso di marcatura CE e dichiarazione di prestazione in conformità al regolamento europeo CPR 305/2011 in rispondenza dei requisiti delle norme UNI EN 13163 e UNI EN13499 ETICS. ECO-POR G031 è garantito per costanza, elevate prestazioni d'isolamento termico e stabilità dimensionale, dal momento che è sottoposto a continui controlli di fabbrica e di laboratorio con processo di stagionatura monitorata. L'analisi ed i controlli dello studio LCA

effettuati sul processo produttivo di Isolconfort hanno confermato il basso impatto ambientale di ECO-POR G031 e l'idoneità del suo utilizzo per il miglioramento del risparmio energetico degli edifici. ECO-POR G031 è adatto per essere utilizzato per l'isolamento delle coperture, l'isolamento nei sistemi a cappotto, l'isolamento in controplaccaggio delle pareti verticali, l'isolamento delle coperture.



*Isolconfort®, azienda leader di isolanti per l'edilizia, crea prodotti tecnologicamente avanzati, ma anche rispettosi dell'ambiente. Propone soluzioni, passive (cioè senza ulteriori dispendi di materiali ed energie), valide ed economiche, per ottenere ottime condizioni di comfort abitativo, migliorando l'efficacia dell'isolamento termoacustico degli edifici. Isolconfort è attenta al rispetto dell'ambiente: per questo, propone soluzioni e materiali a basso impatto ambientale che si rispecchiano a pieno nella sua filosofia di Green Building Insulation.*



Sede legale e amministrativa:

Via Clauzetto, 36 33078  
S. Vito al Tagliamento (PN)  
T. 0434 85153 F. 0434 857419  
E-mail [info@isolconfort.it](mailto:info@isolconfort.it)