

LA RIVENDITA

LA DISTRIBUZIONE EVOLUTA PER LE COSTRUZIONI



Stefano Sapucci - Roto Frank Italia • Gianluca Merluzzi - Bacco • Massimo Ori - Bacco • Paolo Pozzebon - Roto Frank Italia

inchiesta • **Strumenti finanziari**
best seller • **Malte da risanamento**
mercato • **La qualità edilizia**

gennaio
febbraio
2015

107

Eco-Espanso 100 e Eco-Por G031 a Qualità Certificata

I prodotti

Eco-Espanso 100 è un pannello EPS, **Eco-Por G031** è un pannello EPS realizzato con Neopor di BASF, ideali per sistemi di isolamento termico.

Entrambi i prodotti hanno ottenuto la certificazione ambientale EPD. Realizzati con processo produttivo controllato in tutte le fasi, sono 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.

I prodotti, sottoposti ai controlli continui di fabbrica e di laboratorio, con processo di stagionatura monitorata, sono garantiti per elevate prestazioni d'isolamento termico e stabilità dimensionale.

L'analisi ed i controlli dello studio LCA effettuati sul pro-



GREEN Building Insulation

cesso produttivo di Isolconfort hanno confermato il basso impatto ambientale di Eco-Espanso 100 e Eco-Por G031 e l'idoneità di utilizzo per il miglioramento del risparmio energetico degli edifici. Possono essere utilizzati per l'isolamento nei sistemi a cappotto, per l'isolamento in controplaccaggio delle pareti verticali, per l'isolamento delle coperture.

La certificazione

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.environdec.com) che consente all'utilizzatore finale di confrontare le caratteristiche ambientali di prodotti simili o alternativi.

Isolconfort

San Vito al Tagliamento (PN)