

Home > Materiali|Impianti > Materiali > Isolconfort: pannelli green con certificazione Epd

Materiali|Impianti **Materiali**

Pannelli isolanti | Requisiti Cam

# Isolconfort: pannelli green con certificazione Epd

Eco-Por G031 ed Eco-Espano 100 sono i pannelli isolanti certificati Epd e conformi ai nuovi Criteri ambientali minimi in Italia. Sono pannelli in polistirene espanso sinterizzato realizzato con materie prime rinnovabili, senza sostanze nocive per la salute dell'uomo e dell'ambiente, prive di radioattività che rispettano i ritmi naturali delle risorse rigenerabili.

di redazione - 12 maggio 2017

 Condividi su Facebook

 Tweet su Twitter

 G+

 p

**Con il decreto ministeriale del 11/01/2017 sono entrati in vigore i nuovi Criteri ambientali minimi (Cam)** che riguardano l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per nuove costruzioni, la ristrutturazione e la manutenzione degli edifici pubblici.



Eco Espano per isolamento a cappotto su laterizio.

Leggi la rivista



3/2017

2/2017

1/2017

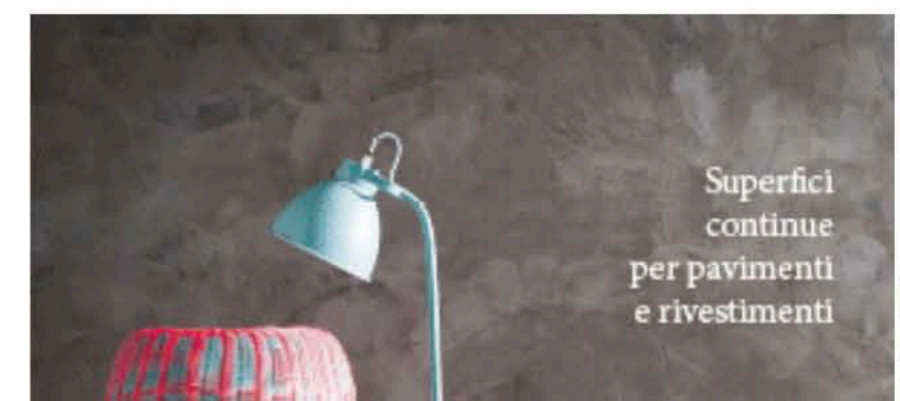


9/2016

8/2016

7/2016

Edicola Web





**Eco-Por G031 e Eco-Espanso 100 di Isolconfort** sono pannelli in polistirene espanso sinterizzato, in possesso della **certificazione Epd** sul mercato italiano, e conformi ai nuovi Cam. Questi pannelli green sono in grado di rispondere alle richieste delle certificazioni ambientali: le materie prime utilizzate sono rinnovabili, non contengono sostanze riconosciute nocive per la salute dell'uomo e dell'ambiente e sono prive di radioattività e rispettano i ritmi naturali delle risorse rigenerabili.



*Eco Por G031 per isolamento a cappotto su laterizio.*

**L'analisi e i controlli per lo studio del Lca** (Lyfe cycle ssestement), effettuati sul processo produttivo di Isolconfort hanno confermato il bassissimo impatto ambientale di Eco-Por G031 ed Eco-Espanso 100 e l'idoneità del loro utilizzo nelle costruzioni ad alta sostenibilità ambientale: Ger 160 MJ/mq e Gwp 6,5 kg Co2/mq.



[Seguici su Facebook](#)

[Seguici su Facebook](#)

[Tag](#)

[Agenzia del Demanio](#) [ambiente](#) [Ance](#)

[architettura](#) [bando](#) [cantiere](#) [città](#)

[colore](#) [costruzioni](#) [edilizia](#)

[efficienza energetica](#) [finanziamenti](#)

[finiture](#) [formazione](#) [impianti](#) [imprese](#)

[infrastrutture](#) [innovazione](#) [interni](#)



## Epd e marcatura Ce

Eco-Por G031 (realizzato con **Neopor di Basf**) ed Eco-Espanso100, sono gli unici pannelli in eps che in Italia hanno ottenuto la certificazione ambientale Epd, indispensabile per soddisfare ogni capitolato dove è richiesta una certificazione ambientale certa e garantita.

**Questi pannelli garantiscono costanza prestazionale nel tempo e stabilità dimensionale:** sono realizzati con un processo produttivo controllato in tutte le sue fasi e sono in possesso di **marcatura Ce e dichiarazione di prestazione** in rispondenza dei requisiti delle norme Uni En 13163 e Uni En13499 Etics.

infrastrutture innovazione interni

legno Milano noleggio pavimenti pitture

pmi professioni progettazione progetti

recupero restauro rigenerazione urbana

riqualificazione riqualificazione urbana

risparmio energetico ristrutturazione

rivestimenti rivestimenti serramenti

sicurezza sostenibilità territorio

urbanistica



### *Espanso 100 e Eco Por g031: esempi applicativi*



# Campi di applicazione

I pannelli Eco-Por G031 ed Eco-Espanso 100 di Isolconfort sono adatti in particolare nei sistemi di:

- **Isolamento a cappotto**

1. Struttura in laterizio porizzato;
2. Muratura in laterizio forato;
3. Muratura in mattoni pieni;
4. Struttura in legno ;
5. Per qualsiasi altro tipo di applicazione.

- **Isolamento per facciata ventilata**

- **Isolamento in intercapedine**

1. Muratura in doppio tavolato;
2. Muratura con mattoni faccia a vista;
3. Per qualsiasi altro tipo di applicazione

- **Isolamento in controplaccaggio**

1. Muratura in laterizio porizzato;
2. Struttura prefabbricata;
3. Muratura in doppio tavolato ;
4. Per qualsiasi altro tipo di applicazione.

## TAGS

Basf

criteri ambientali minimi

dm11/1/2017

eco espanso

eco por

edilizia sostenibile

isolamento termoacustico

Isolconfort

marcatura Ce

materie prime rinnovabili

Neopor

pannelli green

pannelli isolanti

requisiti cam