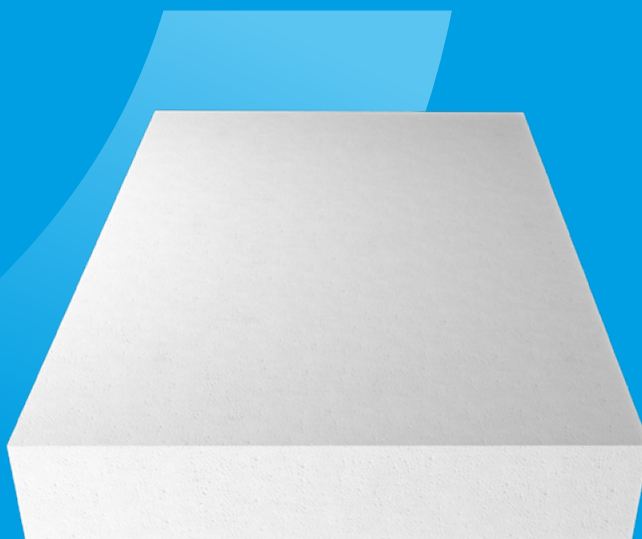




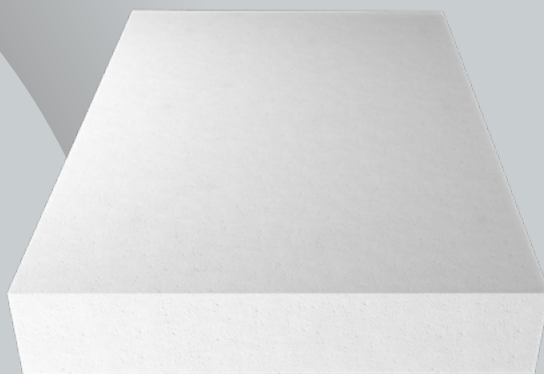
PORON B K150 - K200

ISOLAMENTO TERMICO ORIZZONTALE





**Lastra tagliata
da blocco EPS
(polistirene espanso
sinterizzato) per
isolamento termico
orizzontale**



**PORON B
K150 - K200**

PORON B

PORON BK150 - DOCUMENTAZIONE TECNICA CONSULTABILE DA QR CODE SUL SITO

VOCE DI CAPITOLATO

L'isolamento termico in copertura, a parete o a pavimento dovrà essere realizzato attraverso la posa di lastre tagliate da blocco in polistirene espanso sinterizzato (tipo **PORON BK150**), prodotte secondo i CAM (Criteri Ambientali Minimi) che soddisfano i requisiti del D.M. 23/06/22. Le lastre, marcate CE secondo la UNI EN 13163, garantiscono le seguenti proprietà: conduttività termica dichiarata a 10°C secondo UNI EN 13163 λ_d 0,034 W/m²K (EN 12667), resistenza a flessione BS $\geq$ 200 kPa (EN 12089); resistenza a compressione al 10% di schiacciamento CS $\geq$ 150 kPa (EN 826); assorbimento d'acqua per lungo periodo per immersione totale WL(T) $\leq$ 3 % in volume (EN 12087); assorbimento d'acqua per immersione parziale WL(p) $\leq$ 0,4 kg/m²; resistenza al passaggio del vapore (μ) 50 (EN 13163); stabilità dimensionale in condizioni di laboratorio $\pm$ 0,2%; resistenza a carico permanente a 50 anni con deformazione $<$ del 2% dello spessore 45 kPa; classe di reazione al fuoco E secondo la norma EN 13501-1.

MISURE: 1000x500 mm

CODICE: E034K (sp.)

CONDUTTIVITÀ TERMICA: λ : 0,034

APPLICAZIONE: ISOLAMENTO TERMICO ORIZZONTALE



CERTIFICAZIONI E MARCATURE



PORON BK200 - DOCUMENTAZIONE TECNICA CONSULTABILE DA QR CODE SUL SITO

VOCE DI CAPITOLATO

L'isolamento termico in copertura, a parete o a pavimento dovrà essere realizzato attraverso la posa di lastre tagliate da blocco in polistirene espanso sinterizzato (tipo **PORON BK200**), prodotte secondo i CAM (Criteri Ambientali Minimi) che soddisfano i requisiti del D.M. 23/06/22. Le lastre, marcate CE secondo la UNI EN 13163, garantiscono le seguenti proprietà: conduttività termica dichiarata a 10°C secondo UNI EN 13163 λ_D 0,033 W/m°K (EN 12667), resistenza a flessione BS $\geq$ 250 kPa (EN 12089); resistenza a compressione al 10% di schiacciamento CS $\geq$ 200 kPa (EN 826); assorbimento d'acqua per lungo periodo per immersione totale WL(T) $\leq$ 3 % in volume (EN 12087); assorbimento d'acqua per immersione parziale WL(p) $\leq$ 0,4 kg/m²; resistenza al passaggio del vapore (μ) 50 (EN 13163); stabilità dimensionale in condizioni di laboratorio $\pm$ 0,2%; resistenza a carico permanente a 50 anni con deformazione $<$ del 2% dello spessore 60 kPa; classe di reazione al fuoco E secondo la norma EN 13501-1.

MISURE: 1000x500 mm

CODICE: E033K (sp.)

CONDUTTIVITÀ TERMICA: λ : 0,033

APPLICAZIONE: ISOLAMENTO TERMICO ORIZZONTALE

CERTIFICAZIONI E MARCATURE



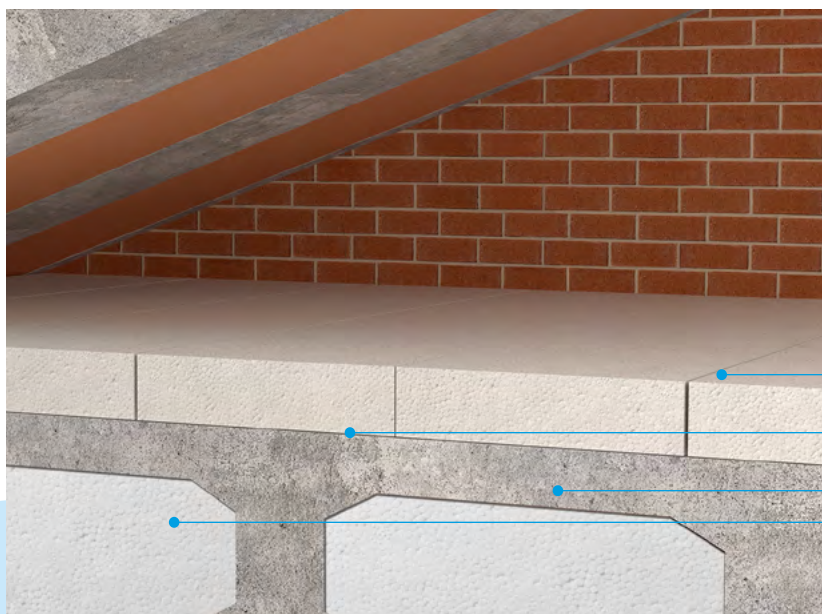
DESCRIZIONE

Poron B034 K150 e **PORON B033 K200** sono lastre termoisolanti tagliate da blocco a bordo dritto, realizzate in polistirene espanso sinterizzato (EPS).

Le lastre **PORON B034 K150** e **PORON B033 K200** sono leggere, resistenti agli urti, traspiranti e hanno ottime caratteristiche termoisolanti; inoltre risultano particolarmente facili da movimentare e da stoccare. Altrettanto facile ne risulta la lavorabilità in cantiere, per la quale non è necessario alcun tipo di abbigliamento protettivo. Le lastre sono tagliate da blocco con filo caldo. E' possibile realizzare qualsiasi tipo di spessore. Il formato standard delle lastre termoisolanti **PORON B034 K150** e **PORON B033 K200** è 1000x500 mm, con spessori a partire da 20 mm. Questa dimensione si adatta a tutte le esigenze applicative nel campo dell'isolamento termico.

SMALTIMENTO

Il prodotto può essere assimilato ad un rifiuto solido urbano in quanto **RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO** e smaltito presso qualsiasi discarica o piattaforma ecologica autorizzata con codice di smaltimento: CER 170203



PORON BK150

• PORON BK150

• Telo stop

• Solaio in latero cemento h 260 mm

• Pignatta alleggerita in EPS

SMALTIMENTO

Il prodotto può essere assimilato ad un rifiuto solido urbano in quanto **RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO** e smaltito presso qualsiasi discarica o piattaforma ecologica autorizzata con codice di smaltimento: CER 170203



PORON BK200

Rivestimento - 10 mm

Massetto - 60 mm

PORON BK200

Telo stop

Solaio in latero cemento h 260 mm

Pignatta alleggerita in EPS

SMALTIMENTO

Il prodotto può essere assimilato ad un rifiuto solido urbano in quanto **RIFIUTO SPECIALE NON PERICOLOSO** e smaltito presso qualsiasi discarica o piattaforma ecologica autorizzata con codice di smaltimento: CER 170203

Via Chiavari, 47 - 00048 - NETTUNO (Rm)
Tel. +39 06.989841
Fax: +39 06.98989890

www.poron.it - info@poron.it
gruppoporon@poron.it



Gruppo Poron



Gruppo Poron



[gruppoporon](https://www.instagram.com/gruppoporon)

www.poron.it

PORON