

Isolmant BiPlus

DESCRIPCIÓN: Producto compuesto por Isolmant 5 mm acoplado en el lado superior a un tejido especial serigrafiado con función anti-desgarro y en el lado inferior a un tejido punzonado realizado conforme a prescripciones técnicas estudiadas para una mejor absorción acústica.

A colocarse con el tejido serigrafiado hacia arriba.

ESPESOR: Aproximadamente 9 mm.

ABSORCIÓN ACÚSTICA: $\Delta L_{nw} = 34$ dB.

Eliminación del ruido de pisada.

RIGIDEZ DINÁMICA: $s' = 11,14$ MN/m³.

CONDUCTIVIDAD TÉRMICA : $\lambda = 0,0348$ W/mK.

TAMAÑO DEL ROLLO: 1,50 m x 50 m (h x L) = 75 m².

Producto con batiente y dotado de cinta adhesiva para sellar el batiente.

COLOR: Gris.

SECTORES DE UTILIZACIÓN:

Isolmant BiPlus está recomendado en todos los casos en los que se necesita un elevado confort acústico y resistencia a las pisadas y los desgarros. Adecuado tanto para estructuras mono-capa como de capa doble, se recomienda la realización de alisados de cemento con por lo menos 5 cm de espesor.

Para espesores inferiores, se recomienda armar los alisados de cemento con una red o fibras adecuadas.

Préstese atención en la aplicación con cerámica colocada con el alisado "fresco".



PRESCRIPCIÓN TÉCNICA

Capa flexible equipada con batiente adhesivo en polietileno reticulado físicamente, celular de células cerradas, acoplado en el lado inferior con tejido punzonado para mejorar la prestación acústica y en el lado superior con tejido especial con función anti-desgarros. A colocarse con el tejido anti-desgarros hacia arriba. Densidad 30 Kg/m³ aproximadamente. Espesor 9 mm aproximadamente. Rigidez dinámica 11,14 MN/m³.

ADVERTENCIA: Esta ficha técnica no es una especificación técnica. Le corresponde al usuario decidir si el producto es adecuado para el uso previsto.