

Isolmant UnderLivell

DESCRIPCIÓN: Producto compuesto por Isolmant Special 5 mm acoplado en el lado inferior a tejido especial para un mejor aislamiento acústico.

A colocarse con el tejido hacia abajo

ESPESOR: Aprox. 6 mm.

AISLAMIENTO ACÚSTICO: En fase de certificación.

RIGIDEZ DINÁMICA: $s' = 45 \text{ MN/m}^3$.

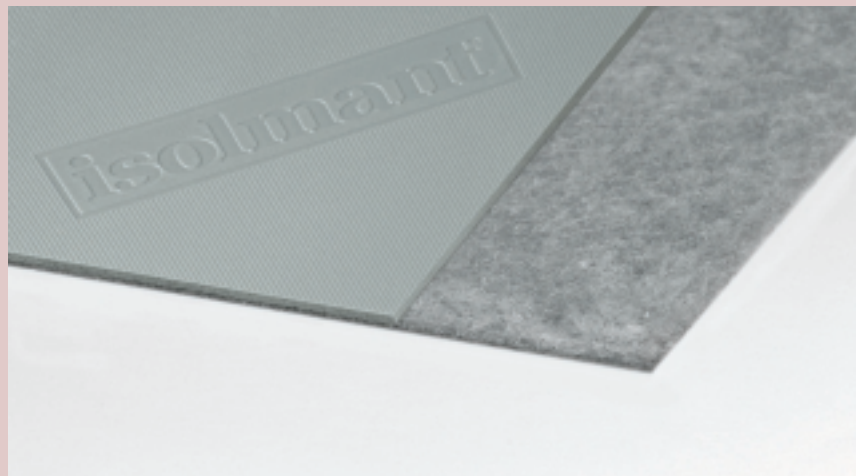
CONDUCTIBILIDAD TÉRMICA: $\lambda = 0,0348 \text{ W/mK}$.

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

COLOR: Gris Claro.

SECTORES DE UTILIZACIÓN:

Isolmant UnderLivell es el producto específico para realizar sistemas para el aislamiento acústico al ruido de pisada cuando el alisado de cemento de acabado es autonivelante. Las características peculiares de densidad y rigidez, junto a la tendencia a la colada en espesor reducido (aprox. 3 cm) producen en los alisados de cemento auto-nivelantes un comportamiento mecánico peculiar (parecido a las placas) que corre el riesgo de perjudicar las prestaciones acústicas del pavimento flotante. Isolmant UnderLivell es la capa flexible ideal para el aislamiento acústico de este caso específico



PRESCRIPCIÓN TÉCNICA

Capa flexible en polietileno reticulado físicamente, celular de células cerradas, gofrado y serigrafiado en la cara superior acoplado inferiormente con tejido especial para mejorar las prestaciones acústicas. A colocarse con el tejido hacia abajo. Densidad 30 kg/m³ aprox. Espesor 6 mm aprox. Rigidez dinámica 45 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.