

PRODEX UNDERCARPET ALFOMBRAS



NUESTROS PRODUCTOS

Soluciones de aislamiento para pisos

Prodex Undercarpet Alfombras



DESCRIPCIÓN

Espuma de polietileno de celda 100% cerrada con un espesor único de 3mm.

BENEFICIOS

- → Al ser un producto 100% impermeable evita la transmisión de vapor alargando la vida útil de la alfombra y evita la acumulación o el crecimiento de hongos y bacterias.
- → Actúa como una membrana que corrige las irregularidades del entrepiso, proporcionándole a la alfombra un apoyo continuo.

2 1 3

RECOMENDACIÓN DE USO

Se utiliza tanto en entrepisos post-tensados como en pretensados y en edificaciones tanto nuevas como en remodelaciones. Se coloca en el sistema de entrepisos existente dejando una pestaña de excedente hacia la pared, en donde va colocado el rodapié. Posteriormente se debe de colocar la alfombra siguiendo las recomendaciones del fabricante.

- Alfombra
- Excedente de espuma para colocación de rodapié (zócalo)
- Prodex Undercarpet
- 4 Loza (topping) de piso post-tensado



FICHA TÉCNICA



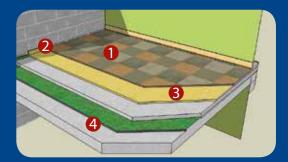


Prodex UNDERCARPET

ESPUMA POLIETILENO DE CELDA 100% CERRADA

Se utiliza tanto en entrepisos post-tensados como en pre-tensados y en edificaciones tanto nuevas como en remodelaciones. Se coloca en el sistema de entrepisos existente dejando una pestaña de excedente hacia la pared, en donde va colocado el rodapié (zócalo), posteriormente se debe de colocar la alfombra siguiendo las recomendaciones del fabricante.





- 1 Alfombra
- 2 Excedente de espuma para colocación de rodapié (zócalo)
- 3 Prodex Undercarpet
- 4 Loza (topping) de piso post-tensado

UNDERCARPET (ESPUMA POLIETILENO)		
MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTÁNDAR		
ESPESOR: 3 ± 0.21 (mm)	LARGO: ± 30 (cm)	ANCHO y LARGO: 1.22 ± 0.01 (m)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO		
CARACTERÍSTICAS	VALOR	NORMA
ESTRUCTURA DE CELDA ESPUMA	Cerrada	ASTM D3575
DENSIDAD	20-30 kg/m³	ASTM D3575 - W
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (25% deformación)	18 Kpa	ASTM D3575 - D
TRANSMISIÓN DE VAPOR DE AGUA	< 0.081 g/hm ²	ASTM E96
PERMEABILIDAD AL AGUA	IMPERMEABLE	Dir. UEATC
RESISTENCIA A LA TENSIÓN DM/DT	250/150 kpa	ASTM D412
ELONGACIÓN DM/DT	176% /151%	ASTM D412
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	0.036 W/mK	ASTM C518
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	0 °C - 70 °C	-

















