

# FAUS RADIANT UNDERLAY

ESPUMA DE CAUCHO RECICLADO CON FILM Y SOLAPAS.  
Diseñado para uso con suelo laminado o parquet.

*UNDERLAY WITH FILM AND FLAPS.  
Designed for laminate and parquet flooring.*

## EXCELENTE

- AISLANTE ACÚSTICO
- RESISTENCIA A LA HUMEDAD (\*)
- RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN
- PARA CALEFACCIÓN RADIANTE



RESISTENCIA TÉRMICA  
*THERMAL RESISTANCE*



RESISTENCIA A  
LA COMPRESIÓN  
*COMPRESSIVE CREEP*



RUIDO DE IMPACTO  
TRANSMITIDO  
*IMPACT SOUND*



RUIDO DE REVERBERACIÓN  
*DRUM SOUND*



## RECOMENDADO PARA CALEFACCIÓN RADIANTE

*SPECIAL FOR UNDERFLOOR HEATING*

Apto para nivelar superficies irregulares (\*\*)

Advisable to level irregular surfaces (\*\*)

\*La espuma debe estar en contacto con el suelo para un excelente aislamiento de la humedad del suelo laminado y parquet.

The foam must be in contact with the flooring to protect against moisture.

\*\* Si la superficie tiene una falta de planitud superior a los 2mm/m, antes de instalar el underlay debe nivelarse.

Unevenness in the base floor superior to 2mm/m, must be levelled previously.

1 ROLLO / ROLL  
25 m x 1,2 m = 30 m<sup>2</sup>

ESPESOR / THICKNESS  
2 mm



 F A U S

# FAUS RADIAN

## INSTALACIÓN

- Si existe algún suelo antiguo susceptible de deteriorarse o despegarse por la falta de aireación debe ser eliminado (moquetas, vinilos...).

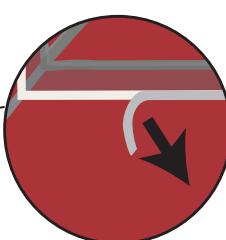
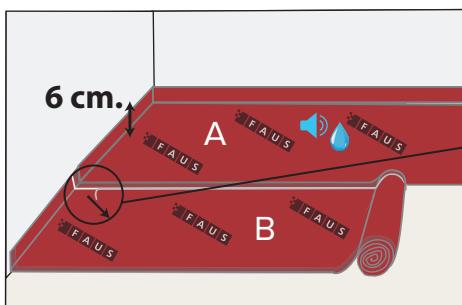
- Limpie y retire todos los restos de obra que existan sobre la superficie a instalar.

- Extienda los rollos de underlay a medida que realice la instalación, para evitar caminar en exceso sobre el mismo y no rasgarlo.

- La cara plastificada es la que debe estar cara hacia arriba.

- Evite el solape del underlay. Éste produciría desniveles y ruidos al caminar.

- Coloque el UNDERLAY FAUS compuesto de espuma de polietileno + film, cubra toda la superficie, asegurándose de que el extremo de una pieza y el inicio de la otra superposición es de al menos 20 cm y que los bordes cubren unos 6 cm de pared envolvente. Esta capa inferior, además de su función de nivelación, la espuma de polietileno reduce las vibraciones acústicas causadas por los pasos y golpes.



**UNDERLAY FAUS RADIANT.**  
Quitar papel de la cinta adhesiva  
(underlay B) y pegar la solapa (underlay A)

*Peel off the paper from the  
adhesive tape (underlay B) and stick  
the flap (underlay A) on to it.*

## INSTALLATION

- All previous flooring, susceptible to be deteriorated or unstuck by lack of ventilation must be previously removed (rug, vinyl,...).

- Clean and remove all rests of building work remaining on the surface where laminate will be installed.

- Do not roll out the underlay wholly at first, in order to avoid walking too much on it and tear it.

- Lay the face with the damp-proof membrane in contact with the laminate flooring.

- Do not overlap the foam. Double thickness produces unevenness and noises when walking.

- Cover the entire area with FAUS UNDERLAY, composed of film + polyethylene foam. Make sure that the end of one piece and the beginning of a new one overlap at least 20 cm and that the edges cover up to 6 cm of the wall surround. Seal the joints with the tape that comes included at the end of each piece. The Underlay, in addition to its levelling function, reduces the acoustic vibrations caused by footsteps and knocking.