

VETTONIA UNDERLAY

COMFORT



Vettonia
UNDERLAY

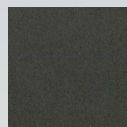


3EN1
UNDERLAY
SOLAPA
ADHESIVO



ACOUSTIC
COMFORT

CTE
CÓDIGO TÉCNICO
DE LA EDIFICACIÓN



1 x 20 m.l.
20 m²



Vettonia Underlay Comfort 2 mm es un material de caucho reciclado de alta densidad utilizado para el aislamiento acústico en suelos laminados. El etilvinilacetato (conocido también como goma EVA, foamy, foami, fomi, espumoso o EVA foam) es un polímero termoplástico conformado por unidades repetitivas de etileno y acetato de vinilo. Se le llama EVA por las siglas de su nombre técnico, etileno-vinil-acetato. También es conocido por su nombre más genérico en inglés, foamy (literalmente «espumoso»), que es el nombre utilizado en más de treinta países. Es un material que combina con cualquier accesorio o producto de aplicación directa o superpuesta.

Texto para prescripción de proyectos:

Suministro de base acústica Vettonia Underlay Comfort 2.0 mm de polímero termoplástico de etilvinilacetato de alta densidad. Con capa inferior de barrera de vapor plateada reflectante. Colocación de la base sobre el sustrato soporte, cubriendo las uniones entre los tramos de rollos instalados con su propio solape autoadhesivo. Colocación del suelo directamente encima de la superficie de la base aislante siguiendo las instrucciones del fabricante.

PROPIEDADES ANTIESTÁTICAS



RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN



CUBRE IRREGULARIDADES SUPERFICIALES



MUY BAJA ABSORCIÓN DE HUMEDAD



ALTO AISLAMIENTO TÉRMICO



ALTO AISLAMIENTO ACÚSTICO POR TRANSMISIÓN



ALTO AISLAMIENTO ACÚSTICO AL RUIDO AÉREO



APTO PARA SUELOS RADIANTES Y REFRIGERANTES



FÁCIL INSTALACIÓN



INDEFORMABLE A LO LARGO DEL TIEMPO ALTO TRÁNSITO



Cod. 230504



8 480522 305043

Made in P.R.C.

Importado por B05223979

ρ DENSIDAD (EN-ISO 845)
120 Kg/m³

R RESISTENCIA TÉRMICA (EN-ISO 12667)
0,045 m²K/W

λ CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (EN 12667)
0,054 W/(m·k)

PC DESNIVELES (CEN TS 16354)
0,50 mm

SD DIFUSIÓN VAPOR DE AGUA (EN 12086)
75 m*

DL₂₅ RIGIDEZ DINÁMICA (EN 16354)
25000 Ciclos

CS RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (EN 826)
100 KPa*

CC COMPRESIÓN ESTÁTICA (EN 1606)
8,33 KPa

RLB RESISTENCIA DE IMPACTO (EN 438)
1600 mm*

RTF CLASIFICACIÓN AL FUEGO (EN 16354)
Eca

IS AISLAMIENTO ACÚSTICO (EN 140/717)
24 dB

AISLAMIENTO AL RUIDO DE IMPACTO (EN 140/717-1)
RWS 28%

Ø ESPESOR (EN-ISO 845) 2mm
SUPERFICIE BOBINA 20m²

BOBINA/PALET 45 Rollos
m²/PALET 900 m²
PESO BOBINA 4,5 Kg

* SD: Film de 30 μ con solapa autoadhesiva de 100 mm

* CS: Ensayo a 0,5 mm de compresión bajo 100 Pa de precarga

* RLB: Resistencia impactos de bola de gran diámetro realizado en conjunto base y suelo laminado

* Datos recogidos de las normas mencionadas y las modificaciones que figuran en CEN/TS 16354:2011 EPLF