

Especificaciones de Bajo Piso PVC / SPC Densus

TÉCNICAS

AISLACIÓN A RUIDOS DE IMPACTO
CPAacoustic 29dB promedio

RESISTENCIA TÉRMICA
0.23 m².K/w

DENSIDAD DE HUMOS
Nivel 1 (IRAM 11912). CO₂ + H₂O + calor únicamente. No desprende gases envenenantes.

ESPESOR
10, 15 y 20 mm

CONDUCTIVIDAD TÉRMICA DE LA ESPUMA
0.035 a 0.045 W/m²C (ASTM C518)

ABSORCIÓN DEL AGUA
1.2% V/V (42.6% P/P) (IRAM 1582)

AISLAMIENTO A RUIDOS DE IMPACTO
19 dBA (IRAM 4063 Parte V y VII)

ESTABILIDAD DIMENSIONAL BAJO CALOR TRANSVERSAL
+0.3/+0.8 (70°C x 22hs)

RESISTENCIA AL OZONO
No hay agrietamiento (ASTM D 1171)

DEFORMACIÓN POR CARGA ESTÁTICA
1,83mm IRAM-INTI-CIT G 77018-1998

PROPAGACIÓN DE LLAMA
Clase RE2 MUY BAJA PROPAGACIÓN DE LLAMA. Aprobada por Bomberos Argentina.

ESTRUCTURA DE CELDA
Cerrada

DENSIDAD
20-30 kg m³ (ASTM D 1622)

PERMEABILIDAD AL AGUA
Impermeable (Dir. UEAtc.)

PERMEANCIA AL VAPOR DE AGUA
0.033 g/m²hkPa (IRAM 1735 - ASTM E-96)

ESTABILIDAD DIMENSIONAL BAJO CALOR LONGITUDINAL
-4.5/-4.2%

RESISTENCIA A LOS ACEITES MINERALES
SAE 30 15 días 23°C

PERMEABILIDAD A LOS RAYOS DE LUZ
52-63% (Espectro fotómetro)