

## Especificaciones de Contrapiso Acoustic

### TÉCNICAS

AISLACIÓN A RUIDOS DE IMPACTO  
CPAcoustic 29dB promedio

RESISTENCIA TÉRMICA  
0.23 m<sup>2</sup>.K/w

DENSIDAD DE HUMOS  
Nivel 1 (IRAM 11912). CO<sub>2</sub> + H<sub>2</sub>O + calor únicamente. No desprende gases envenenantes.

ESPESOR  
10, 15 y 20 mm

CONDUCTIVIDAD TÉRMICA DE LA ESPUMA  
0.035 a 0.045 W/m°C (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 m<sup>3</sup> (ASTM D 1622)

PERMEABILIDAD AL AGUA  
Impermeable (Dir. UEAtc.)

PERMEANCIA AL VAPOR DE AGUA  
0.033 g/m<sup>2</sup>hkPa (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)