

¿POR QUÉ ELEGIR ARQUI-FIT PRO?



- Innovación en fabricación. Única loseta en Europa fabricada en frío, sin catalizadores que aceleren el poliuretano. Curado lento de 16–24 h.
- Materias primas controladas. Uso exclusivo de granulado de neumáticos de vehículos pesados europeos, reduciendo la presencia de residuos no deseados.
- Seguridad certificada Test VOC ampliado (>100 compuestos). Cumplimiento REACH. Seguridad total para interiores (No tóxico)
- Precisión y rendimiento. Tolerancias dimensionales mínimas. Densidad 950–980 kg/m³. Aislamiento acústico 26 dB. Clasificación al fuego EN13501 (Clase E). Control diario de abrasión.

COMPOSICIÓN



SBR reciclado de alta calidad seleccionado cuidadosamente.
Agente de unión MDI poliuretano, formulado específicamente
Especificaciones Técnicas



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Propiedad	Valor
Uso	Interior
Dimensiones	100 × 100 cm (tolerancia máx. 0,8%)
Grosor disponible	20 mm (±3%)
Superficie	Lisa, no porosa. Fácil limpieza.
Densidad	950–980 kg/m ³
Peso por m ²	19.5 kg (20 mm)
Dureza	55 ± 5 Shore A
Aplicaciones	Gimnasios, aislamiento, garajes, parques infantiles, powerlifting, crossfit.

Certificaciones (según TDS)



Resistencia al fuego: Efl (B2)a,c – EN 13501.



Reacción al fuego: Fs < 150 mm en 20 s – ISO 11925.



Impact Sound Insulation: 26 dB – ISO 10140.



Airborne Sound Insulation: 48 dB – ISO 10140.



Abrasion resistance: 0,28–0,40 g – ISO 5470-1.



REACH: Aprobado.



VOCs: Test europeo ampliado – Aprobado.

