comforma SOLUCIONES 2022-23

POLYGROUP

FICHA TÉCNICA

GAMAFLOR PAC 35/05
REV. FLEXIBLE

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

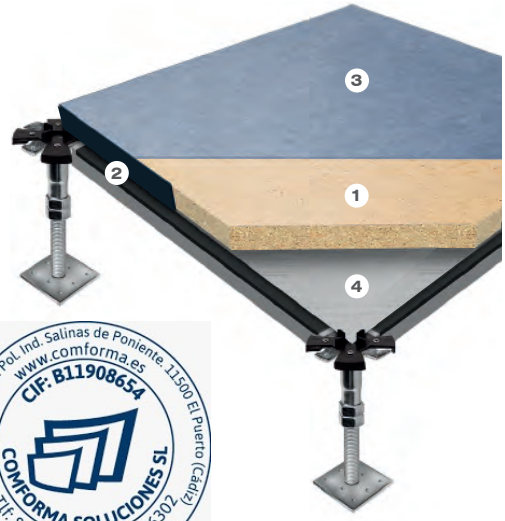
1 NÚCLEO
Compacto de partículas de aglomerado de alta densidad (720kg/m³ ±10% según normas internacionales) de espesor 35mm.

2 CANTO
Material plástico autoextinguible de espesor 1,5mm negro estándar o color a elegir.

3 REVESTIMIENTO SUPERIOR
Estratificado, Vinilo, Vinilo conductivo, Moqueta, Linoleum, Caucho, otros bajo requerimiento.

4 SOPORTE INFERIOR
Lámina de acero galvanizado Z-275 espesor 0,5mm.

DIMENSIONES DEL PANEL
600 x 600 x 35mm + espesor de revestimiento superior.



Av. Isaac Newton n°2. Pol. Ind. Salinas de Poniente. 11500 El Puerto (Cádiz)
www.comforma.es
CIF: B11908654
COMFORMA SOLUCIONES SL
Tlf: 856049860 - 666846302

GAMAFLOR SYSTEM

		SIN TRAVESAÑO	CON TRAVESAÑO
Carga máxima centro	kN	16,00	17,44
Carga concentrada centro Flexión máxima 2,5mm	kN	4,54	4,54
Clasificación EN 12825		5A21	

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS SEGÚN NORMA **EN 12825**

Características Generales

Carga distribuida	kN/m²	33,33	
Peso unitario baldosa	kg	12,15	
Peso Sistema m² Incluida estructura HF 300mm CT	kg	35,40	37,80
Conductividad EN 1815	Kw	<2 antiestático fisológico	
Resistencia eléctrica EN1081	Ω	$>10^9$	
Clasificación al fuego EN 13501-1:2002		Bfl-s1	
Inflamabilidad EN ISO 11925-2:2002		No se produce combustión ni ignición	
Propagación de llama EN ISO 9239-1:2002		Ø	

Leyenda Norma EN 12825

Posición 1. Clase de elemento

	1	2	3	4	5	6
Última carga admitida KN Aprox. kg	≥ 4 400	≥ 6 600	≥ 8 800	≥ 9 900	≥ 10 1000	≥ 12 1200

Posición 2. Clase de flexión
A = 2,5 mm B = 3,0 mm C = 4,0 mm

Posición 3. Clase de seguridad
2 / 3

Posición 4. Clase de dimensional

	Largo lado	Escuadratura	Espesor
CLASE 1	± 0,2 mm	± 0,3 mm	± 0,3 mm
CLASE 2	± 0,4 mm	± 0,5 mm	± 0,5 mm

PROPIEDADES

CERTIFICACIÓN LEED
El uso de este producto contribuye positivamente para obtener certificaciones LEED tanto nacionales como internacionales.

SISTEMA SOVEREIGN
El sistema SOVEREIGN es una cualidad adicional bajo requerimiento que se da a cada pieza, en donde el revestimiento superior es tratado con una nueva tecnología. Una vez colocado el suelo técnico, el resultado es un efecto contínuo y homogéneo.

SEGURIDAD SÍSMICA
Este sistema posee características anti sísmicas garantizando la seguridad de la instalación. Se puede proporcionar estudio sísmico bajo la norma ASCE 7-10.

VALORES ACÚSTICOS
El sistema tiene valores acústicos agregados que mejoran la reducción de ruido de impactos y absorción acústica.

PRODUCTO CERTIFICADOS POR LABORATORIOS

Miembro del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos

Consejo de Administración Forestal

Asociación de Investigación y Cooperación Industrial de Andalucía

Polygroup se reserva el derecho de modificar esta información sin previo aviso.

Central / Fábrica: P.I. Navisur c/ Narciso 5-6, 41907, Valencina de la Concepción, Sevilla, España. **Tlf:** (+34) 955 99 77 31
www.accesfloorpolygroup.com **info@afpolygroup.com**