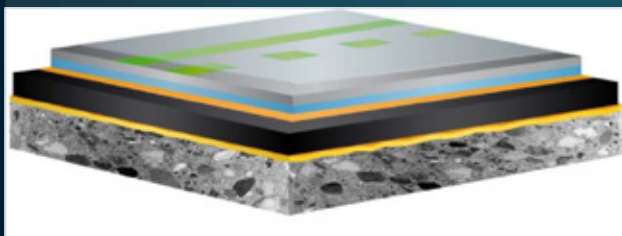




PORPLASTIC



INDOOR PEL BASIC



SYSTEMDATENBLATT

Pavimento deportivo para salas polideportivas puntoelástico según DIN V 18032-2 y EN 14904.

CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA

-  **Pintura de líneas:**
PORPLASTIC X995 N
-  **Capa final flexible, coloreada, mate**
PORPLASTIC S688P / S6000P / S620
-  **Capa elástica, sin disolventes**
PORPLASTIC C524 / C523
-  **Capa intermedia**
PORPLASTIC C524 / C523
-  **Tapa Poros**
PORPLASTIC L375
-  **PORPLASTIC basic manta elástica**
Adhesivo PORPLASTIC B976
-  **Imprimación (solo para cemento)**
VIASOL EP-P210
-  **Solera:** Cemento y asfalto

PROPIEDADES DEL SISTEMA

- Espesor total del sistema 7 - 13 mm
(4 - 10 mm manta + 2 - 3 mm revestimiento)
- Puntoelástico según EN 14904 y DIN V 18032-2
- Impermeable al agua
- Certificados IHF y BWF
- Libre de Formaldeídos y Pentaclorofenol
- Elasticidad duradera
- Buena resistencia al rayado y la rotura
- Para interiores
- Disponible en múltiples colores
- Fácil de limpiar

PORPLASTIC Sportbau v. C. GmbH & Co KG
Graf-Bentzel-Str. 78, D-72108 Rottenburg a. N.
Tel.+49 (0)7472-937970 • info@porplastic.de





PORPLASTIC

INDOOR PEL BASIC

CONSUMO Y APLICACIÓN

CAPA	PRODUCTO	CONSUMO (KG/M ²)	ESPESOR CAPA (MM)	APLICACIÓN
Pintura de líneas	PORPLASTIC X995 N	10 – 15 gr/ml	0,1 – 0,2	Rodillo o pincel
Capa final flexible	PORPLASTIC S688P	0,09 – 0,11	0,05 – 0,1	Rodillo o rastrillo de goma
	PORPLASTIC S6000P	0,10 – 0,13		
	PORPLASTIC S620	0,12 – 0,15	2,0 – 3,0 2 – 3	Llana dentada
Capa elástica	PORPLASTIC C524 / PORPLASTIC C523			
Capa intermedia (opcional)	PORPLASTIC C524 / PORPLASTIC C523	0,4 – 0,8	ca. 0,5	Llana dentada
Tapa poros	PORPLASTIC L375	0,3 – 0,7	0,1 – 0,2	Rastrillo de goma o llana
Manta elástica	PORPLASTICbasic manta	---	4 –10	Cortar y aplicar adhesivo con espátula dentada.
Adhesivo	PORPLASTIC B976	aprox. 0,8		
Imprimación	VIASOL EP-P210	aprox. 0,4	ca. 0,2	Rodillo o rastrillo de goma
Solera	Solera normalizada y comprobada de cemento, con capacidad de carga, sin grietas o desniveles. Resistencia rotura > 1,0 N/mm ² , Humedad res < 6 CM%			

SYSTEMDATENBLATT

AMBITOS DE APLICACIÓN

- Pabellones deportivos
- Pabellones en escuelas
- Salas multiuso

PORPLASTIC Sportbau v. C. GmbH & Co KG
Graf-Bentzel-Str. 78, D-72108 Rottenburg a. N.
Tel.+49 (0)7472-937970 • info@porplastic.de





DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	ESPESOR	DIN V 18032-2	EN 14904	REQUERIDO
Reducción de fuerza	4+2 6+2 7+2 9+2	17 % 23 % 25 % 30 %	15% 21% 23% 28%	DIN: $\geq 51\%$ (Kat1) $\geq 45\%$ (Kat2) EN: 25 - 75 %
Deformación vertical standard	4+2 6+2 7+2 9+2	0,7 mm 0,9 mm 1,0 mm 1,1 mm	0,7 mm 0,8 mm 0,9 mm 1,0 mm	DIN: $< 3,5$ mm (Kat1) $< 3,0$ mm (Kat2) EN: ≤ 5 mm
Resistencia al impacto	todos	10 -14 Nm	9 - 13 Nm	> 8 Nm
Comportamiento carga con ruedas	todos	1000 N	1500 N	DIN 1000 N EN 1500 N
Rebote balón		97-98 %	96 %	> 90 %
Imprimación residual [mm]	todos	0,25-0,35	0,27-0,38	$\leq 0,5$ mm
Deslizamiento	todos	0,42 - 0,47	100	DIN 0,4 - 0,6 EN 80 -110
Brillo	todos		23-29	≤ 30
Resistencia a la abrasión	todos		30 mg	≤ 80 mg
Tolerancias espesor		5,7 - 8,2		DIN: ≥ 4
W100	todos	0%		0%

Observación: para mayor información, por favor remítase a nuestras hojas de producto o contacte con nuestro Servicio técnico. Todos los datos son valores aproximados. Por tanto no pueden derivarse reclamaciones de responsabilidad por las hojas técnicas del sistema. Como todas las hojas técnicas de PORPLASIC son actualizadas regularmente, es responsabilidad del usuario el conseguir las mas recientes (ver www.porplastic.com o contacte directamente con nosotros). Fecha de edición Febrero 2016 – toda la información técnica puede ser cambiada sin aviso previo

PORPLASTIC Sportbau v. C. GmbH & Co KG - Graf-Bentzel-Str. 78, D-72108 Rottenburg a. N.
Tel.+49 (0)7472-937970 · info@porplastic.de

