

DESCRIPCIÓN

Espesor total	EN ISO 24346	mm	1.50 +/- 0.1
Estabilización			CaZn
Densidad		g/cm3	1.40
Dureza	EN ISO 868	ShD	75
Peso	EN ISO 23997	g/m	2100 +/- 200
Anchura de los paneles	EN ISO 24341	mm	1300
Longitud de los paneles	EN ISO 24341	mm	2500
Superficie			textura con relieve Hydr'X

CLASIFICACIÓN

Reacción al fuego	EN 13 501-1	clase	B-s2,d0
	PFN 92 - 507	clase	M1
	BSI	clase	0
	ASTM 84	clase	A
	ASTM D635		HB

RENDIMIENTO ACUÁTICO

Resistencia a la soldadura con pavimento Gerflor contract vynil (capa de desgaste > 0,5mm)	NF-ES 684	DaN/5cm	> 40
Resistencia a la soldadura con el suelo Gerflor Contract Vynil (capa de desgaste > 0,5mm) - después de 21 días / 70°C/ 100% humedad	NF-ES 684	DaN/5cm	> 40
Estanqueidad de las juntas de silicona			Excelente
Aprobación oficial del laboratorio	CSTB		ATEX nº 2273

RENDIMIENTO

Resistencia a los productos químicos (1)	EN ISO 26987	-	OK
Resistencia a los reactivos químicos (1)	ASTM D543		excelente
Resistencia a los productos químicos domésticos	ASTM D1308		excelente
			Cumple con Anios Cumple con H2O2
Conductividad térmica	DIN 52612	W/(m.K)	0.17
Descontaminación de la superficie (radionucleidos)	ISO 8690		excelente
actividad antibacteriana (2) (S. aureus - S. pyogenes)	ISO 22196	-	> 99% inhibe el crecimiento
Migración de metales específicos Cloruro de vinilo Formaldehído	ES12149-A ES12149-B ES12149-B		<2 no detectable no detectable
Emisión de COVT	EN 16000-6	después de 28 días	< 15µg/m3
Impacto de la perforación	EN ISO 6603-1	J	> 15

(1) Tablas " resistencia a las manchas y marcas " disponibles a petición

(2) La aplicación de un método de limpieza eficaz es la mejor defensa contra las infecciones.