

FICHA TÉCNICA Nº 26		TANGRAM		
ELEMENTO ANÁLOGO	N/A	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	CONSTRUCCIÓN Y PENSAMIENTO LÓGICO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Tangram en madera de 20-25 x 20-25 x 1 cm. Desarrolla el razonamiento lógico y geométrico, el reconocimiento de diversas figuras planas (triángulo, cuadrado, rombo) y permite aproximarse a diversos conceptos y propiedades de la geometría.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	20 a 25	cm
		LARGO	20 a 25	cm
		ALTO	1	cm
		MATERIAL	Marco en madera (pino, flor morado, etc., no balsa) y pinturas no tóxicas	
		COLOR	El marco en madera color natural y las figuras en madera pintadas en colores variados	
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad (caja de madera con tapa deslizante, 7 piezas de tangram de madera, cartas con propuestas de construcciones (autocorrectivas).	
VIDA ÚTIL MÍNIMA		3	años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Tangram en madera de 20 - 25 x 20 - 25 x 1 cm. Las figuras deben tener colores variados y debe contener una bandeja de madera para la organización de las fichas de madera. Madera, de procedencia preferiblemente de bosques sustentables, de alta resistencia al uso, los golpes y a climas variados con alta humedad y temperaturas cálidas. Madera con tratamiento de sellado e inmunización, que permita mayor resistencia en climas húmedos, libre de astillas y filos cortantes. No se puede utilizar balsa, ni maderas industriales o técnicas como el aglomerado, MDF, triplex, tableros de fibra orientada (OSB) o madera plástica. Laca o material de acabado mate sin grumos ni rebabas. Código UNSPSC 60102714 Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, porosidades o deformaciones que puedan causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, sin que estos afecten la calidad del producto. Debe contener instrucciones para su limpieza y desinfección, explicando la forma adecuada para su mantenimiento, así como los productos que pueden usarse para ello, y las restricciones o advertencias de productos contraindicados. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				