



FICHA TÉCNICA PLÁSTICOS

CÓDIGO: PR-FHT-801
 VERSIÓN: 1
 FECHA: 05/09/2018

1. INFORMACIÓN GENERAL

NOMBRE COMERCIAL: PISO KUBIC F 7mm

DESCRIPCIÓN: Material Vinílico; Producto fabricado a partir del procesamiento por extrusión y calandrado de resinas sintéticas, que brindan propiedades y diseños únicos. Material con capa de uso que permite realizar diferentes diseños estampados y/o tonos planos. Este material es amigable con el medio ambiente ya que en su formulación se incorporan materiales reciclados.




2. ESPECIFICACIONES

PRUEBAS REALIZADAS	MÉTODOS	MÉTODOS INTERNACIONAL	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
PESO:	K-MEPT-05	EN 23997	8900+/-890	g/m ²
ESPELOR TOTAL:	K-MEPT-06	ASTM F-386	7,0+/-0,70	mm
ESPELOR CAPA DE USO:	K-MEPT-06	ASTM F-410	0,7+/-0,2	mm
TAMANO, CUADRATURA		ASTM F-2055	0,254 MAX	mm
INDENTACION:		ASTM F-1914	0,152 A 0,381	mm
77°F (25°C) 10 MIN			≤ 0,813	
RESISTENCIA A LA ABRASION		ASTM D 3884	≥4 PASA	Ciclos
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO:		ASTM E 303	PASA	≥36
VARIACION DIMENSIONAL:	K-MEPT-10	ASTM F-2199	≤ 0,5%	mm
INFLAMABILIDAD	K-MEPT-16	FMVSS 302	AUTOEXTINGUIBLE	N/A
SOLIDEZ A LA LUZ	Escala de lana azul	ASTM G-2690/NTC 1479	>=6	N/A
RESISTENCIA A MICROORGANISMOS		ASTM G21/AATCC TM 147	Pasa	N/A

3. INFORMACION DE LAS TABLETAS

Laminas de 0,60 x1,20m o 1,00 x 2,40m, empackadas en bolsa plástica blanca debidamente rotulados con el numero de lote, referencia y cantidad exacta; se recomienda almacenar en el empaque original, en una posición horizontal sobre una superficie plana y libre de humedad

4. USOS (NORMA EN 10874.2012)

									
21	22	23	31	32	33	34	41	42	43



FICHA TÉCNICA PLÁSTICOS

CÓDIGO: PR-FHT-801
VERSIÓN: 1
FECHA: 05/09/2018

5. RESISTENCIA A PRODUCTOS QUIMICOS DE USO DOMESTICO ASTM F-925

SUSTANCIA	5	4	3	2	1	CLASIFICACION										
Agua	x					<table style="margin: auto;"> <tr><td style="width: 20px;">5</td><td>EXCELENTE</td></tr> <tr><td>4</td><td>BUENO</td></tr> <tr><td>3</td><td>REGULAR</td></tr> <tr><td>2</td><td>DEFICIENTE</td></tr> <tr><td>1</td><td>MALO</td></tr> </table>	5	EXCELENTE	4	BUENO	3	REGULAR	2	DEFICIENTE	1	MALO
5	EXCELENTE															
4	BUENO															
3	REGULAR															
2	DEFICIENTE															
1	MALO															
Jabón	x															
Alcohol Etilico				x												
Varsol		x														
Grasas			x													
Thiner					x											
Detergente		x														
Decol			x													
Betún				x												
Caucho					x											
Gasolina			x													
Emulsión silicona	x															

Nota: al exponer el piso a contacto prolongado con caucho se genera un amarillamiento permanente, si se va a exponer el piso a contacto directo con materiales de caucho, se debe poner un aislante entre el caucho y el piso.

6. CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL PRODUCTO

Insonoro	No produce ruido al caminar sobre el
Durable	Resistente al desgaste
Fácil de limpiar	Barrer y trapear
Cálido	Aísla del frío
Bacteriostático	No permite crecimiento de bacterias y microorganismos
Autoextingible	No propaga la llama
Fácil Instalación	Cemento, cerámica y madera (ver recomendaciones de instalación)
Liviano	Más liviano que los pisos de cerámica

7. RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA

Barrer o sacudir diariamente para eliminar las partículas que puedan resultar abrasivas y afectar la superficie
Utilizar para su limpieza un cepillo de cerdas suave o una almohadilla ligera, utilizar solución de agua jabonosa (utilice jabón de pH neutro preferiblemente no en polvo) luego retírelo con un trapo húmedo limpio y séquelo.
No limpiar con solventes fuertes como varsol, acetona, tiner, alcoholes, estos solventes pueden afectar la superficie del material
No permita empozamientos de agua prolongados en la superficie del material por un tiempo mayor a 2 horas
Evite el contacto de la superficie con sustancias coloreadas como confeti o papel seda, estos pueden generar manchas permanentes que no se pueden quitar
En caso de derrames de líquidos oscuros, se debe limpiar rápidamente para evitar que se formen manchas permanentes

8. CONSEJOS PARA REMOVER MANCHAS

Oxido	Limpiar con ácido cítrico (limón) o ácido oxálico diluido al 10%
Tinta, salsa de tomate, mostaza, sangre, orina	Use blanqueador diluido, peróxido (agua oxigenada) al 30% con unas gotas de vinagre, remojar por unos minutos sin restregar, luego lave con agua



FICHA TÉCNICA PLÁSTICOS

CÓDIGO: PR-FHT-801
VERSIÓN: 1
FECHA: 05/09/2018

9. RECOMENDACIONES

Proceso de Marcación y Corte	No marcar sobre la superficie ya que la tinta crea manchas de difícil limpieza, hagalo en el respaldo y corte con un elemento contundente y afilado.
Preparación de superficies.	* Limpiar las zonas de trabajo y superficies donde va a ser aplicado. * Si la superficie es de madera o metálica debe estar libre de humedad grasa y corrosión. En caso de tener grasa o aceite debe eliminarse con Limpiador (Varsol, thinner o jabón). Si la superficie metálica presenta corrosión esta debe ser pulida o lijada hasta que desaparezca por completo
Proceso de Instalación	La superficie para su instalación debe estar completamente plana y lisa Adhesivo a utilizar: Resina cloropreno, base acrílica o base epoxica (VER MANUAL DE INSTALACION) NOTA: Solicite información al 5481014 para brindarle nuestro servicio de instalación
Tiempo de evaporación de solventes	Después de aplicado el pegante, se deja secar al ambiente entre 20 y 30 minutos verificando su punto óptimo de pegue mediante la aplicación de la cara posterior de la palma de la mano verificando que el punto de tactosidad permita desprender fácilmente la mano de la superficie NOTA: se recomienda instalar este piso por un instalador especializado en pisos vinílicos.
Limpieza y mantenimiento	Barrer lo necesario y trapear con agua y jabón o detergente suave Levante y traslade los muebles para no rayar la superficie, evitar arrastrarlos (VER MANUAL DE LIMPIEZA)
Manejo y Almacenamiento	Almacenar las cajas tipo colmena (acostados) a fin de evitar daño en los bordes, en sitios secos, libres de humedad, protegidos del sol, lluvia y libres de olor. Al descargar o manipular las cajas evite golpearlas Consevar el producto protegido con la caja

OBSERVACIONES

Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. Por tanto no presumen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni a la idoneidad para una aplicación concreta. Debido a las numerosas influencias que puede darse durante la manipulación y empleo de nuestros productos, no eximen al transformador o manipulador a realizar sus propios controles y ensayos. Todo el que reciba nuestros productos será responsable por sí mismo de la observancia de los derechos de patentes existentes, así como las leyes y disposiciones vigentes.

IMPORTANTE: No mezcle lotes de producción, hay ligeros cambios de tono lote a lote, en superficies grandes puede ser notorio.

No instalar en superficies húmedas o que están constantemente en humedad, la base a instalar debe estar completamente nivelada y afinada.

Aplice el adhesivo sobre las 2 superficies a adherir uniformemente

GRUPO KOPELLE LTDA, no asume ninguna responsabilidad por cualquier daño resultante de usos inadecuados diferentes mencionados en la ficha técnica.

CUALQUIER DUDA, FAVOR COMUNICARSE CON LA DIVISIÓN TÉCNICA DE PLÁSTICOS