

FICHA TÉCNICA LAMIPAK



WWW.MELAVINYL.COM



1.- CARACTERISTICAS

Son baldosas de composición vinílica sin asbestos, que cumplen con los estándares y métodos de ensayo establecidos en las siguientes normas técnicas.

- NBR 7374/88 da ABNT (Brasil)
- NCh. 871 - EOF 71 (Chile)
- NCh. 872 - EOF 71 (Chile)
- NCh. 873-EOF 71 (Chile)
- ICONTEC 606 (Colombia)
- INEN 1231 (Ecuador)
- UNE 23-727-90 y 23-720-90 (España)

- NTN INDECOPI 339.010 y 339.011 (Perú)
- RFCI (Resilient Floor Covering Institute)
- Method VCT-1 (USA)
- ASTM F 1066-99 (USA)
- ASTM E-648, de resistencia al fuego (USA)
- COVENIN 991-76 (Venezuela)

2.- ESPECIFICACIONES:

2.1- Formatos:

CUADRO:

- 30.5 cm x 30.5 cm (12" x 12")
- 45.7 cm x 45.7 cm (18" x 18")

- 2.2- Espesores: 1.4 mm, 1.6mm, Uso residencial
- 2.5*mm, Transito medio o Comercial
- 3.2*mm, Alto transito o Industrial

RECTANGULAR:

- 14.3 cm x 58.7 cm

- *Previa consulta con nuestro Departamento de Ventas
- *Nota: El formato de 45.7 x 45.7 cm solo disponible en 2.0 mm de espesor.

CUADRO DE UTILIZACION DE MELAVINYL SEGUN ESPESOR

AMBIENTE	LINEAS:	Solido, Standard y Excelencia				Texturizado	Lujopak		
		1.6	2.0*	2.5	3.2		1.6	2.8	3.2
ESPESORES (mm)		1.6	2.0*	2.5	3.2	1.6	1.6	2.8	3.2
Ascensores		X	X						
Baños de Centros Comerciales		X	X				X	X	
Baños Residenciales	X	X	X		X	X	X		
Centros Comerciales		X	X	X	X		X	X	
Cocinas de Hoteles y Restaurantes		X	X				X		
Cocinas Residenciales	X						X		
Corredores de Hospitales, Colegios, Escuelas y Universidades			X	X	X		X	X	
Cuartos de Hoteles	X					X	X		
Cuartos de Niños	X					X	X		
Habitaciones de Hospitales, Cuadras y Dormitorios colectivos con camarotes			X	X	X		X	X	
Laboratorios			X	X	X			X	
Oficinas Privadas	X					X	X		
Oficinas Públicas			X	X	X			X	
Restaurantes	X	X	X					X	
Salas de Cine			X	X	X			X	
Salas de Clase			X	X					
Salas de Juego	X						X		
Salas, Dormitorios y otros, Ambientes Residenciales	X					X	X		
Baños	X						X		
Cocinas	X						X		
Supermercados		X	X	X					

*Solo en formato 45.7 x 45.7 cm.

WWW.MELAVINYL.COM

INFORMACIÓN TÉCNICA

FORMATO	ESPESOR	TRÁNSITO	M2/CAJA	#BALDOSAS	PESO X M2	PESO X CAJA
30.5 x 30.5	1,4 mm	RESIDENCIAL	6,00	65	2,9 kg	17,4 kg
	1,6 mm	RESIDENCIAL	5,00	54	3,3 kg	16,5 kg
	2,5 mm	SEMI COMERCIAL	3,33	36	5,1 kg	16,98 kg
	3,2 mm	COMERCIAL	2,5	27	6,6 kg	16,5 kg
XL 45.7 x 45.7	2,0 mm	SEMI COMERCIAL	4,17	20	4,2 kg	17,51 kg
14.3 x 58.7	1,6 mm	RESIDENCIAL	2,00	24	3,3 kg	6,6 kg
	2,5 mm	SEMI COMERCIAL	2,50	30	5,1 kg	12,75 kg
	3,2 mm	COMERCIAL	2,00	24	6,6	13,20 kg

2.4 Presentación:

Las baldosas MELAVINYL vienen en cajas de cartón que permiten facil y seguro manipuleo del producto. Las cajas estan rotuladas e indican número de metros e identificación de lote de producción.

2.5 Especificaciones Técnicas:

De acuerdo a las normas técnicas antes mencionadas.

BALDOSAS DE VINIL

Espesores	1.4mm, 1.6mm, 2.0mm, 2.5mm, 3.2mm	Deflexión a lo largo y ancho (de 25° C)	25 mm en 3 seg.
Formatos:	30.5 x 30.5 cm 45.7 x 45.7 cm 14.3 x 58.7 cm	Alabeo	máximo 0.70 mm
Identación Mc. Burney (1 min a 25° C)	0.006" - 0.012"	Material volátil	máximo 0.5 %
Tolerancia Dimensional	± 0.13% ± 0.40 mm ± 0.016 mm pulgadas	Resistencia al fuego: Clasifica como M-1 (UNE) y clase 1 (ASTM E6 48); Mayor de 0.45 w/cm2 Resistencia a los agentes químicos (ancho de la raya (mm))	máximo 2.5 mm máximo 2.5 mm máximo 2.5 mm máximo 2.5 mm máximo 2.5 mm
Escuadría Desviación	± 0.25 mm ± 0.010 pulgadas	- Hidróxido de sodios al 5% - Alcohol etílico - Sebo derretido - Aceite Mineral - Aceites Comestibles	máximo 2.5 mm máximo 2.5 mm máximo 2.5 mm máximo 2.5 mm máximo 2.5 mm
Tolerancia de Espesor	± 0.12 mm ± 0.005 pulgadas	Resistencia a la abrasión: (Abrasímetro Taber) a 20.000 ciclos de abrasión el diseño permanece inalterable (requisito para pisos a instalarse en áreas de mucho tránsito, en 10.000 ciclos sin alteración).	
Estabilidad Dimensional	± 0.19%		

INSTALACIÓN

ANTES DE INSTALAR

PRUEBA DE HUMEDAD

Tome una caja de baldosas y déjela sobre el contrapiso por 24 horas, si al retirarla se aprecian manchas de humedad, no instale aún. Permita amplia ventilación, abra puertas y ventanas.

REGLAS BASICAS

1. Verificar color y lote. Usar un solo lote para cada ambiente. La instalación de más de un lote por ambiente se hará a criterio del comprador. La empresa no aceptará reclamos por variación de tonalidad.
2. NO INSTALE SOBRE PISO HUMEDO. Esperar mínimo 45 días desde el fraguado. Verificar la humedad.
3. Asegúrese que el contrapiso esté liso, fuerte y completamente limpio. Evite el polvo, grumos o materiales sueltos.
4. Aplique el pegamento asfáltico MELAVINYL con la plancha aserrada. Espere hasta que esté seco y no transfiera al tacto para empezar a pegar.
5. Asegure que el material y ambiente a instalar estén a temperatura de habitabilidad (18°C o más)

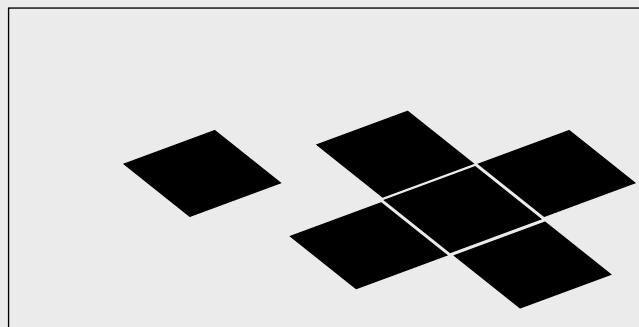
CUALQUIER DUDA

Consulte a su distribuidor más cercano

INSTALACION DE PISOS

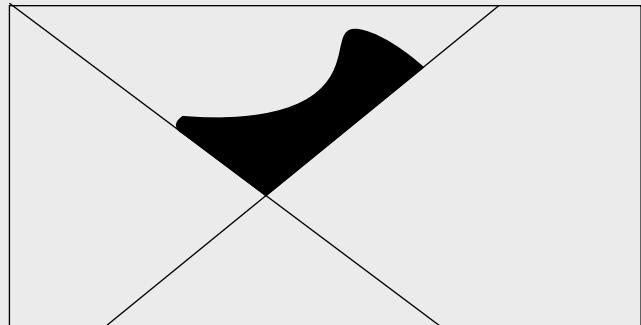
1. TRAZADO

- Encuentre el centro de dos lados opuestos de la habitación con una cinta para medir. Marque los centros clavando un clavo en cada punto.
- Pase tiza a la cuerda y estírela entre los dos clavos. Templándola y soltándola dejará una línea blanca. Busque el centro de esta línea. Trace una perpendicular en la misma forma.
- Sobre estas líneas presente una hilera de baldosas por lado (en cruz) hasta la pared (fig. 1) Si el espacio que sobre es menor a la mitad, corra la línea media baldosa a otra paralela. De esta manera se evita remates muy chicos de baldosas.



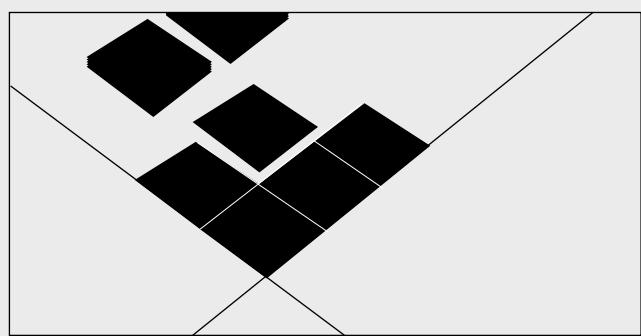
2. APLICACIONES DEL PEGAMENTO ASFALTICO

- REVUELVA BIEN EL PEGAMENTO EN LA LATA. Con la plancha aserrada extienda una franja de pegamento a lo largo de las líneas de centro cuidando de no cubrir el centro y los extremos de cada línea (fig. 2)
- Asiente la plancha para que quede la cantidad de pegamento indispensable en el piso (el exceso saldrá por las uniones y manchará la baldosa)
- Espere que el pegamento esté seco (al tocarlo no debe transferir). Trace nuevamente con cordel y tiza dos líneas del centro.
- NOTA: - puede utilizarse también el pegamento de CONTACTO FORMIPEGA en cuyo caso, seguir las instrucciones para "Revestimiento de Paredes y Baños".



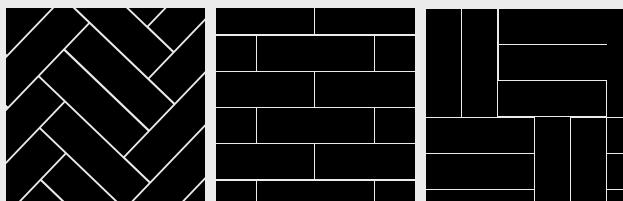
3. COLOCACIÓN DE BALDOSAS

- Intercambie las baldosas de distintas cajas de un mismo lote, antes de iniciar la instalación para lograr un acabado uniforme.
- Inicie la instalación por la intersección de las líneas de centro (fig.3) coloque las baldosas directamente en su sitio sin resbalarlas. Asegúrese de que cada baldosa pegue bien contra las otras.

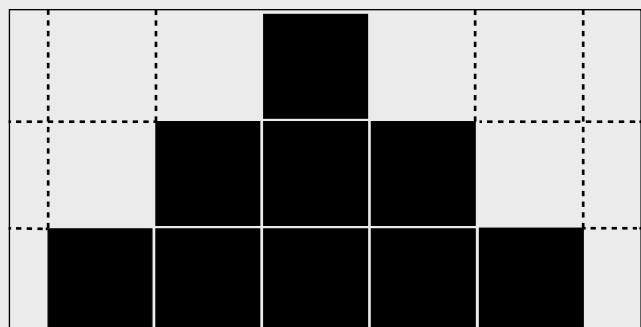


INSTRUCCIONES ESPECIALES

- Instalación de baldosas DE 7,6 X 30,5 cm
- Las baldosas de 7,6 x 30,5 cm permiten la formación de diseños muy especiales que le dan a su piso gran elegancia
- A continuación, algunos diseños sugeridos:



REVESTIMIENTO DE PAREDES Y BAÑOS



- La superficie debe estar seca, limpia de polvo y grasas. Raspe con una escobilla metálica para quitar la pintura suelta.
- Use adhesivo de contacto FORMIPEGA de MELAVINYL, aplicándose en capas delgadas con brocha o espátula en la pared y en la baldosa.
- Espere de 20 a 30 minutos hasta que seque el pegamento
- Partiendo del centro de la superficie (fig. 4) coloque la baldosa presionando fuertemente y pasando luego un rodillo o un trapo.

IMPORTANTE

USE SOLO CERA AL AGUA

ENCERE CUIDADOSAMENTE LAS BALDOSAS 48 HORAS DESPUÉS DE INSTALADAS NO ECHAR LA CERA DIRECTAMENTE; MOJAR EL TRAPEADOR CON CERA Y APLICAR.

USOS RECOMENDADOS

Siempre en interiores

MANTENIMIENTO

LIMPIEZA

El piso debe ser barrido con escobillón y si fuese necesario trapeado con agua y detergente humedeciendo el piso, sin baldear ni inundar. El enjuague debe hacerse también con trapeador humedecido. NO BALDEAR

ENCERADO

Use solamente cera al agua. El encerado cumple la doble función de mejorar la apariencia y dar una película protectora: ésta se aplica en una capa delgada con un trapo suave, en forma uniforme y después de unos minutos cuando haya secado se lustra el piso. En caso de usar ceras autobrillantes con trapeador, éstas se aplican y el lustro es opcional. También se puede usar ceras Uretánicas de alto brillo.

CONSEJOS GENERALES

Para manchas difíciles (incluso pegamento de aflore) use algún desengrasante en pasta o en polvo de uso doméstico con un poco de agua y esponjita abrasiva (sintética de preferencia). NO USE BENCINA GASOLINA, KEROSENE NI OTROS DISOLVENTES (tipo thinner o acetona), porque estos se filtran y disuelven el pegamento, haciendo que aflore más y continúe la mancha.

Garantía

Melavinyl garantiza la calidad de sus productos en los términos, condiciones y con las limitaciones siguientes:

- Esta garantía es otorgada en favor del primer comprador de los mismos, cubriendo única y exclusivamente los defectos de fabricación de tales productos fehacientemente comprobados a juicio de MELAVINYL. Cualquier alteración de la calidad original de los productos por factores ajenos a su proceso de manufactura, tales como manipuleo, transporte, almacenaje, conservación, instalación o usos inadecuados, queda expresamente excluida de los alcances de la presente garantía.

- La presente garantía de calidad de los productos fabricados por MELAVINYL solo cubre aquellos que no hayan sido instalados y sean conservados adecuadamente, conforme a las instrucciones del dorso. Esta garantía podrá extenderse a los productos instalados, siempre que se haya observado y cumplido estrictamente las instrucciones de instalación y mantenimiento que se señalan en el presente documento.

- Esta garantía caduca automáticamente en el plazo de un año computado a partir de la fecha de entrega de los productos por fabrica o el distribuidor al primer comprador, la cual queda determinada por el correspondiente comprobante de recepción de tales productos, o la factura de venta respectiva, considerándose para este efecto la fecha más antigua.

- Dentro de las condiciones generales de la presente garantía, en el improbable caso de defecto de fabricación, MELAVINYL se obliga exclusivamente a reemplazar los productos que hayan calificado como defectuosos, por otros de las mismas o similares características.