

Caja N° 7



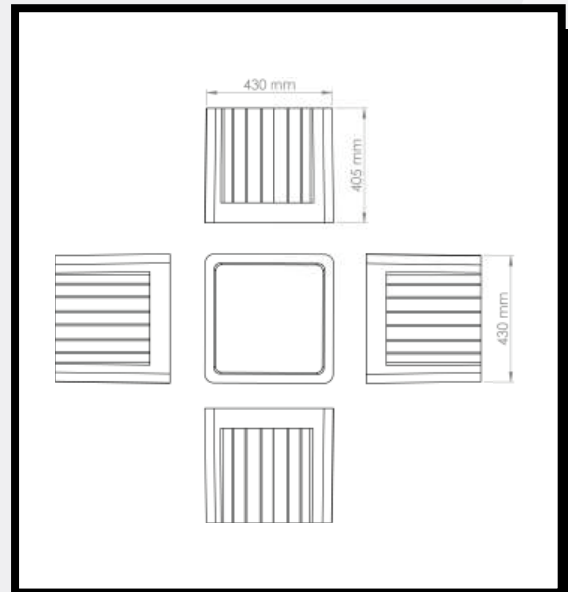
Industria Nacional del Poliestireno S.A.C. certifica que los datos consignados en la presente son conformes con el producto suministrado al cliente.

Las cajas de EPS o Poliestireno Expandido son aptas para evitar la rotura de la cadena de frío de los productos depositados en su interior.

Ventajas:



- > Seguridad y facilidad de manejo.
- > Mejoran la imagen de sus productos.
- > Apilables
- > Conservan mejor los alimentos y mantienen la frescura por mayor tiempo.
- > 100% reciclables.



Características físicas:

DENSIDAD:	23 Kg/m ³	
DENSIDAD TOLERANCIA:	+ / - 10 %	
CAPACIDAD:	46 Litros	
DIMENSIONES +/- 4mm:	Medida Interna	Medida Externa
Altura:	350 mm	405 mm
Largo:	370 mm	430 mm
Ancho:	370 mm	430 mm
ESPESOR DE PARED:	30 mm	
RESISTENCIA AL CALOR INSTANTÁNEO:	Máximo 100 °C	
RESISTENCIA AL CALOR DURADERO:	Máximo 80°C	
RESISTENCIA AL FUEGO:	Normalmente inflamable DIN 4102 B2	
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA:	0,032 – 0.0355 w/m-k	
DEFORMACIÓN CON EL TIEMPO:	Nula	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN:	0.35 – 0.50 kg/cm ²	
HABITAD DE MICROORGANISMOS:	Nula, no es sustrato nutritivo para lo indicado	
HABITAD DE INSECTOS:	Nula, no es sustrato nutritivo para lo indicado	
HABITAD DE ROEDORES:	Nula, no es sustrato nutritivo para lo indicado	

Propiedades Químicas:

SOLUCIÓN SALINA (AGUA DE MAR):	Estable, el EPS no se destruye con exposición prolongada.
JABONES Y SOLUCIONES TENSO ACTIVAS:	Estable, el EPS no se destruye con exposición prolongada.
LEJÍAS, SOLUCIONES ALCALINAS:	Estable, el EPS no se destruye con exposición prolongada.
ÁCIDOS DILUIDOS:	Estable, el EPS no se destruye con exposición prolongada.
ÁCIDO CLORHÍDRICO AL 35%:	Estable, el EPS no se destruye con exposición prolongada.
ÁCIDO NÍTRICO AL 50%:	Estable, el EPS no se destruye con exposición prolongada.
ÁCIDOS CONCENTRADOS AL 100%:	No estable el EPS se contrae, se disuelve
DISOLVENTES ORGÁNICOS (ACETONAS, ÉSTERES):	No estable el EPS se contrae, se disuelve
HIDROCARBUROS ALIFÁTICOS SATURADOS:	No estable el EPS se contrae, se disuelve
ACEITES DE PARAFINA, VASELINA:	Relativamente estable, en una exposición prolongada el EPS puede contraerse o ser atacada su superficie.
ACEITE DIESEL:	No estable el EPS se contrae, se disuelve
CARBURANTES:	No estable el EPS se contrae, se disuelve
ALCOHOLES (METANOL, ETANOL):	Estable, el EPS no se destruye con exposición prolongada.
ACEITES DE SILICONA:	Relativamente estable, en una exposición prolongada el EPS puede contraerse o ser atacada su superficie.

Otras certificaciones:

DIPROPOR señala que la Caja #7 de Poliestireno Expandido, cumple con los requisitos de "Inocuidad en Migración Total indicados en la NTP 399.163-1:2004 Envases y Accesorios plásticos en contacto con alimentos. Parte 1: disposiciones generales y requisitos, ítem 5.3"

DIPROPOR señala que la Caja #7 de Poliestireno Expandido, cumple con los requisitos "microbiológicos señalados en la Resolución Ministerial No 461-2007/MINSA, Punto 8. Consideraciones Específicas: Operaciones Analíticas, Numeral 8.2. Procedimiento para el control Microbiológico con aplicación del método del Hisopo, Ítem C) Interpretación de resultados de acuerdo a los Límites Microbiológicos, Superficies Inertes, Superficie Irregular".



INDUSTRIA NACIONAL DEL POLIESTIRENO S.A.C.



Av. La Encalada 1257, Of. 502
Santiago de Surco, Lima
Telf.: 715-1818 / 717-9496



Planta Lima: Jr.Los Visos MZ.LT.32 Parcela Rústica
Cajamarquilla - Lurigancho, Lima. Telf.: 717-6444
Planta Chiclayo: Calle Parque Industrial Mz. C Lote 23
Chiclayo, Lambayeque. Telf. 074-203071



RUC: 20556128384



E-Mail: ventas@dipropor.com



Web: www.dipropor.com