



FICHA TÉCNICA

J2 ProDry

Clay Pack con indicador



Características	Las bolsas de desecante se utilizan para eliminar la humedad de cualquier paquete sellado y proteger los productos sensibles a la humedad durante el transporte o a largo plazo almacenamiento. Las bolsas desecantes de Levosil están disponibles en varios tamaños dependiendo de en la solicitud.
Uso típico	Electrónica, Seco Embalaje, Drogas y Vitaminas, Alimentos, Químicos, Baterías, Electricidad, Automoción, Almacenamiento del museo, Dulces, Semillas, Polvos, Fotográficos, Equipos, Dispositivos de comunicación.
Desecante Descripción	Composición de arcilla: Calcio natural Bentonita o “Aluminosilicato de sodio y calcio hidratado”. La arcilla desecante utilizada en las bolsas de desecante es seca y en conformidad con DIN 55473, MIL 3464 E, NFH00320 estándares de calidad. Para más información sobre la arcilla técnica características ver ficha técnica de arcilla TDS 14. Arcilla CAS n°: 1302-78-9. Etiquetado y clasificación: ninguna. Para más información, ver la Arcilla o Bentonita hoja de datos de seguridad MSDS 1.
Rendimiento en arcilla	18,5% ± 1,5 W/W Método de prueba DIN 55473 6.3.1.2 (23±2 °C - UR 40 ± 2%) J2dry arcilla produce diferentes tipos de bolsas en función de las necesidades del cliente. La arcilla es un producto natural, el la capacidad de absorción cambia de un lote a otro, por eso el peso de la bolsa puede ser diferente de un lote a otro. En cualquier caso, la capacidad desecante del producto es conforme a la norma DIN 55473. Las bolsas de desecante dentro del mismo lote pueden tener diferencias de peso de alrededor del 3%. Una bolsa DIN Desiccant Unit (u.d.) debe absorber al menos 6,0 gr. de vapor de agua en condiciones de prueba estándar. (40% H.R. y 23°C). El peso de la bolsa cambia (+/- 7 %) en función del rendimiento de la materia prima utilizada en la producción.



FICHA TÉCNICA

J2 ProDry

Clay Pack con indicador

El número de unidades de desecante contenidas en cada bolsa está impreso en el sobre. Bolsa desecante de 16 unidades DIN absorber 96 g de vapor de agua (40% de H.R. y 23°C). Ejemplo: (16u.d.X 6 g/u.d=96 gramos de vapor de agua). 16 Las unidades DIN55473 / MIL 3464E corresponden a 1 unidad tipo NFH.

Bolsas de desecante

Bolsas de desecante Peso: -/+7%.	2,7g	5,4g	10,8g	16,2g	32,5g	65g	130g	259g	480g	519g	1038g
Unidades de desecante NFH 00321	1/12	1/6	1/3	1/2	1	2	4	8	-	16	32
Unidades de desecante MIL D3464 E DIN 55473	1/200	1/100	1/50	1/32	1/16	1/8	1/4	1/2	-	1	2
Desempeño en gramos de agua vapor (prueba DIN 55473)	0,5g	1g	2g	3g	6g	12g	24g	48g	-	96g	192g

Liberación de polvo

El desempolvador cumple con la norma DIN 55473. Levosil puede producir los siguientes dos tipos de bolsas desecantes.

DIN 55473		
Tipo DIN	Sobre	Máxima liberación de polvo
Tipo A	No tejido	10 mg c/u Unidad DIN
Tipo B	Tyvek® / A prueba de polvo no tejido	0 mg c/u Unidad DIN

Almacenamiento y uso

Almacene las bolsas de desecante en un ambiente seco y fresco. Cuando se retiren del embalaje original, las bolsas de desecante se utilizarán en poco tiempo y el embalaje original deberá volver a cerrarse. Uso: utilizar el número correcto de bolsas de desecante en el interior del embalaje. Sellar el envase herméticamente. Las bolsas de desecante se pueden utilizar en el interior de los envases con o sin vacío.

Cantidad a utilizar

El cálculo del número correcto de bolsas de desecante depende de muchos factores: Humedad en el aire, materiales de embalaje, permeabilidad al vapor de agua del material de barrera de humedad utilizado, condiciones climáticas y tiempo de transporte y almacenamiento, humedad relativa necesaria en el interior del embalaje para proteger correctamente la mercancía. La hoja de datos técnicos TDS85 puede utilizarse para recoger toda la información necesaria.



FICHA TÉCNICA

J2 ProDry

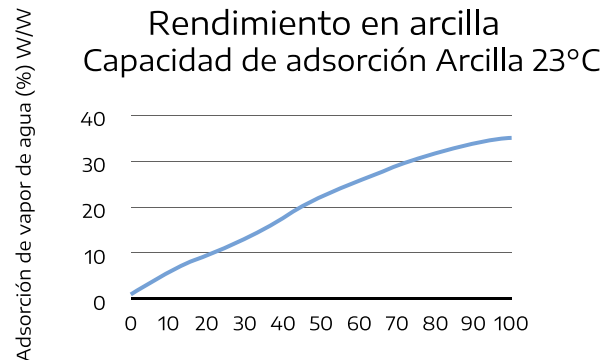
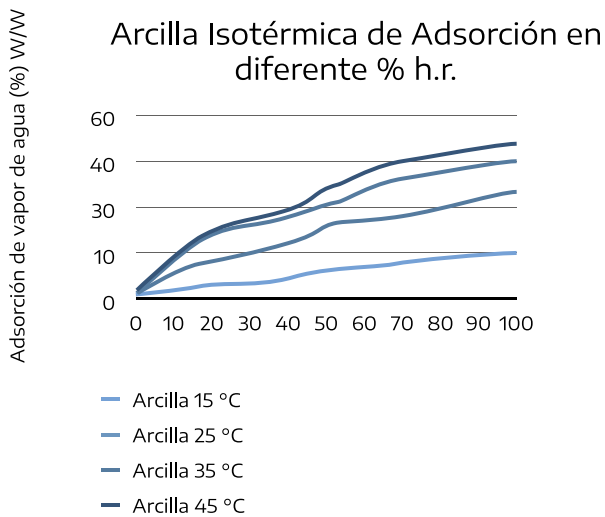
Clay Pack con indicador

Vida útil

Refiérase a TDS57. cada Unidad DIN

Reactivación de Bolsas de Desecante

Las bolsas de desecante pueden reactivarse en el horno. La hoja de datos técnicos TDS 54 contiene la información sobre la reactivación de las bolsas de desecante.



NOTA: La información dada se ofrece de buena fe, pero sin garantía. No se asume ninguna responsabilidad de patente.