

Ficha Técnica Unitech Plus

Almacenamiento de líquidos peligrosos y contaminantes



■ Descripción

Depósito con protección secundaria (cubeto estanco) y cubierta superior, cuyo uso destinado es el almacenamiento de líquidos contaminantes, teniendo en cuenta que la protección secundaria ejerce la función de cubeto y refuerzo. Para instalaciones en exterior, Roth dispone del accesorio “Cubierta de protección frente a la intemperie”.

Se suministra con indicador de nivel mecánico, detector de fugas, tapones, juntas y soporte metálico (palet) para garantizar la estabilidad y poder visualizar una posible fuga del sistema al suelo. Incluye también instrucciones de transporte e instalación, declaración de conformidad y certificado de garantía del fabricante.



Este depósito es apto para el almacenamiento de:

- Productos oleaginosos y derivados. Aceites nuevos y usados, aceites de lubricación, aceites hidráulicos, aceites minerales y aceites vegetales en todas sus concentraciones. Quedan exceptuados los aceites usados que contengan policlorobifenilos (PCB), con excepción de los aceites con concentraciones de PCB inferiores a 50 ppm que se obtengan en los tratamientos de descontaminación de los PCB. En todo caso quedan incluidos los residuos de aceites correspondientes a los códigos 13 01, 13 02, 13 03, 13 05 y 13 08 de la **Lista Europea de Residuos (LER)**.
- Productos químicos nuevos como usados con una densidad máxima de 1.2 g/cm³. Para el almacenamiento de productos que contengan cloro o ácido clorhídrico es necesario instalar el indicador de nivel inalámbrico, Rothalert (ver tarifa Roth). Consultar con el departamento técnico que tipo de productos químicos se puede almacenar y en que proporción.

■ Modelos y dimensiones

Modelo	Volumen (l)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)
Unitech 400 Plus	400	750	700	1.130
Unitech 750 Plus	750	995	760	1.410
Unitech 1000 Plus	1.000	1.290	760	1.410
Unitech 1500 Plus	1.500	1.660	760	1.870

* La altura no incluye el indicador de nivel.

■ Normativa y certificaciones

Facilita el cumplimiento del **RD 679/2006**, en el que se regula el almacenamiento y gestión de aceite usado. El cubeto, cumple lo requerido en la **Instrucción Técnica Complementaria MIE-APQ 7** para “Almacenamiento de líquidos tóxicos” incluida en el **RD 656/2017**.

■ Propiedades diferenciadoras de la protección secundaria (cubeto estanco)

Características	Norma/Método de ensayo
Estanquidad	Control del 100% de los productos fabricados
Corrosión	Prueba de niebla salina conforme a NF ISO 9227, método de ensayo NF ISO 10289
Reacción al fuego	Clase A 1, según UNE EN 13501-1, equivalente a la MO de 23727:1990

Ficha Técnica Unitech Plus

Almacenamiento de líquidos peligrosos y contaminantes



■ Componentes principales

Componentes	Materia prima	Espesor	Sistema de fabricación	Función
Depósito interior	PEAD	Conforme UNE-EN 13341	Extrusión soplado	Almacenamiento
Protección secundaria (cubeto estanco)	DX 51-Z275 y DX 52-Z275 (*)	1 mm	Plegado y engastado	Retención de líquidos
Cubierta superior	DX 53-Z275 (*)	0,8 mm	Embutición	Aumentar la estabilidad del sistema y retención de líquidos
Soporte metálico (palet)	DX 51-Z275 (*)		Montaje en la instalación	Aislamiento del suelo y posible detección de fugas del sistema (visual)

(*) UNE EN 10142

Todos los datos indicados en este documento son a título informativo y pueden ser modificados sin previo aviso.

Roth Ibérica, S.A.U.
Pol. Ind. Montes de Cierzo, A-68 km 86
E-31500 Tudela (Navarra)
Tel.: 948 844 406 • Fax: 948 844 405
Correo: comercial@roth-spain.com • www.roth-spain.com



[LinkedIn](#) /Roth-spain

[facebook](#) /RothSpain

[YouTube](#) /user/RothSpain