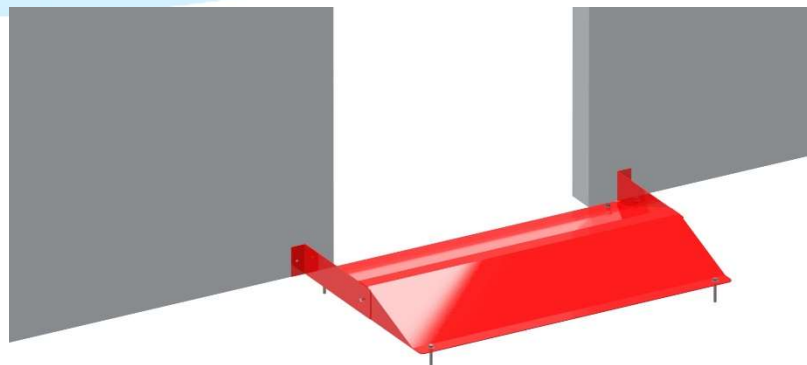


INFORME DE PRUEBAS BARRERAS DE CONTENCIÓN

TITULAR	LIQUID CONTAINMENT AND FLOOD TECHNOLOGIES, S.L.
DIRECCION	C/ Manuel Tovar, 42 2ª -28034 Madrid (España)
EQUIPO	BADÉN
MODELO	BADÉN H100
DIMENSIONES	1100 mm x 100 mm

TÜV Rheinland Ibérica Inspection, Certification & Testing, S.A., Entidad de Inspección Independiente informa que ha presenciado las pruebas realizadas en taller del titular en fecha 27.05.2022 basadas en la norma VDS Guideline 2564-1 de los siguientes puntos:

1	DOCUMENTACION TECNICA 5.3	SATISFACTORIO
2	VERIFICACION DE CUMPLIMIENTO 5.4	SATISFACTORIO
3	PRUEBA DE RESISTENCIA MECANICA 5.6	SATISFACTORIO
4	PRUEBA DE FUGAS DURANTE 4H 5.8 (INF. 50 ml/m·h)	SATISFACTORIO 0 ml/m·h
5	PRUEBA DE CORROSION 5.11	SATISFACTORIO
6	PRUEBA DE RESISTENCIA A LOS MEDIOS 5.12	SATISFACTORIO



Considerandose el resultado de las pruebas : **SATISFACTORIO**

FIRMADO :

RESULTADO DE LAS PRUEBAS

PUNTO	DESCRIPCIÓN	PRUEBA REALIZADA
1-Examen de la documentación técnica. 5.3	<i>MANUAL DE INSTRUCCIONES DE USO Y DE INSTALACIÓN.</i>	Verificación del contenido del manual. Resultado satisfactorio.
2-Verificación de cumplimiento 5.4	<i>CONTROL DE CONFORMIDAD DEL EQUIPO SEGÚN EL MANUAL</i>	Verificación visual del badén conforme al despiece indicado en el manual. Resultado satisfactorio
3- Prueba de resistencia mecánica 5.6	<i>CÁLCULOS NUMÉRICOS.</i>	Verificación visual del badén y presentación de los cálculos numéricos. Resultado satisfactorio.
4-Prueba de fugas 5.8	<i>COMPROBACIÓN DE LA TASA DE FUGAS INFERIOR A 50 ml / m·h</i>	Presencia durante la prueba de estanqueidad de 4h de duración con unas pérdidas de 0 ml / m·h. Resultado satisfactorio.
5-Prueba de corrosión 5.11	<i>RESISTENCIA A LA CORROSIÓN PROPORCIONADA POR EL FABRICANTE.</i>	Verificación de la documentación justificativa aportada por el fabricante. Resultado satisfactorio.
6-Prueba de resistencia a los medios 5.12	<i>ESTABILIDAD DE LOS MATERIALES A SOLUCIONES ÁCIDAS Y BÁSICAS.</i>	Prueba adicional de resistencia a la corrosión por contacto permanente durante 3h con los siguientes productos: Ácido Clorhídrico 9%, Sosa 25%, Acetona, G.O. sin apreciarse descomposición alguna. Resultado satisfactorio.