DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
nº DR -2404-ES

1.-código de identificación única del producto tipo: drenotube® serie DR (drenaje)
con la siguiente designación:

Con tubo de rigidez SN4: drenotube® DR300SN04ST6, drenotube® DR300SN04ST3
drenotube® DR370SN04ST6, drenotube® DR370SN04ST3
Con tubo de rigidez SN8: drenotube® DR300SN08ST6, drenotube® DR300SN08ST3
drenotube® DR370SN08ST6, drenotube® DR370SN08ST3

2.-usos previstos: drenotube® serie DR se usa como drenaje subterráneo por gravedad en:
obra·civil: ferrocarril, carretera, autopista, canales, muros, vertederos etc…
edificación: industrial y residencial
campos deportivos con césped natural o artificial (como golf, futbol…)
paisajismo, agricultura y jardinería.

La evaluación realizada se basan en una vida de trabajo del drenotube® para el uso de 25 años cuando se instalan en las obras. Estas disposiciones se basan en el estado actual de la técnica, el conocimiento y la experiencia disponible.

Las indicaciones dadas en cuanto a la vida útil del producto de construcción no pueden ser interpretadas como una garantía, pero se consideran sólo como un medio para la elección de los productos adecuados en relación a la vida útil esperada económicamente razonable de las obras.

3.-fabricante: FUMOSO INDUSTRIAL S.A.
c / Levante, nº 9 Pol.Ind LEVANTE
08150 Parets del Valles (Barcelona - SPAIN)

5.- sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):

SISTEMA 4

6b.- documento de evaluación técnica europeo: EAD 280001-00-0704

evaluación técnica europea: ETA 15/0201 de 22/4/2015

organismo de evaluación técnica: Instituto de Tecnología de la Construcción de Cataluña - ITeC.

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
nº DR -2404-ES

7.-prestaciones declaradas:

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES			ESPECIFICATIONES TECNICAS
a) Capacidad drenante bajo presión		**DR300SN04ST6/3**	**DR370SN04ST6/3**	ETA 15/0201 DE 22/04/2015
	KPa	$dm^3/s/m$		
	0	5,80	12,50	
	10	5,65	12,25	
	20	5,50	12,00	
	30	5,35	11,75	
	40	5,25	11,50	
	50	5,15	11,25	
	60	5,00	11,00	
		DR300SN08ST6/3	**DR370SN08ST6/3**	
	80	4,70	9,90	
	100	4,30	8,00	
	120	4,00	7,50	
	140	3,50	6,80	
	160	3,00	5,80	
b) Deformación bajo presión (en seco)		**DR300SN04ST6/3**	**DR370SN04ST6/3**	ETA 15/0201 DE 22/04/2015
	KPa	mm		
	10	40	40	
	20	50	65	
	40	72	90	
	60	100	110	
c) Deformación bajo presión con drenotube® envejecido por oxidación	Mismos valores que b)			ETA 15/0201 DE 22/04/2015
d) Deformación bajo presión con drenotube® envejecido por hidrólisis	Mismos valores que b)			ETA 15/0201 DE 22/04/2015
e) Deformación bajo presión con drenotube® envejecido microbiológicamente	Mismos valores que b)			ETA 15/0201 DE 22/04/2015
f) Contenido de sustancias peligrosas	NO, todos los componentes son inertes			ETA 15/0201 DE 22/04/2015

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Parets del Vallès a 24 de Abril de 2017

Firmado: D. Javier Fuster Pedro
CEO FUMOSO INDUSTRIAL S.A.