

Murasan Hydrotech 863

Número de referencia de la Declaración de Prestaciones 1385100

1.	Código de identificación único del tipo de producto	Murasan Hydrotech 863
2.	Aplicación(es)	Aditivos inclusores de aire según 934-2: T5
3.	Fabricante	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop / Alemania
4.	Representante autorizado	-
5.	Sistema de AVCP	Sistema 2+ (para usos en edificios y obras de ingeniería civil)
6.	Norma armonizada	EN 934-2: 2009+A1: 2012
7.	Organismo notificado	Instituto de Construcción y Tecnología de Materiales de Construcción Universität Karlsruhe (TH) Código ID 0754 EN 934-2 T5

8. Declaración de prestaciones

Características principales	Prestaciones	AVCP	Norma técnica Armonizada
Contenido en cloruros	máx. 0,10% en masa	Sistema 2+	EN 934-1
Contenido en alcalinos	máx. 4,0 % en masa		
Comportamiento frente a la corrosión	Contiene únicamente componentes de la norma EN 934-1 : 2008, Anexo A.1		
Resistencia a compresión	a los 28 días: mezcla de ensayo ≥ 75 % de la mezcla de control	Sistema 2+	EN 934-2
Contenido en aire en el hormigón fresco	Mezcla de prueba $\geq 2,5$ % en volumen por encima de la mezcla de control. Contenido total de aire del 4 % al 6 % en volumen		
Características de los huecos de aire en el hormigón endurecido	Factor de distancia en la mezcla de prueba $\leq 0,200$ mm		
Sustancias peligrosas	Reglamento (CE) nº 1907/2006, véase la ficha de datos de seguridad		EGVO

Las prestaciones del producto identificado anteriormente están en conformidad con el conjunto de prestaciones declaradas. Esta declaración de prestaciones se emite, de acuerdo con el reglamento (UE) No 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva de MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG

Firmado por y en nombre del fabricante

John van Diemen
Jefe de Desarrollo Químico y Gestión de Calidad

Bottrop, 28.03.2026
(lugar y fecha de emisión)


...(Firmado por y en nombre del fabricante)

Anexo

De acuerdo con el Art. 6 (5) del Reglamento (UE) No. 305/2011, se adjunta a esta Declaración de prestaciones un hoja de datos de seguridad según el reglamento (UE) No. 1907/2006 (REACH), Anexo II.