

Declaración de prestación: no 0021-CPR-2021/06/01

1) Código de identificación único del producto-tipo

VOLGRIP HP - HIGH PERFORMANCE

2) Uso y usos previstos del producto de construcción, conforme a la relativa especificación técnica armonizada, como previsto por el fabricante

Geosintético bentonítico con función barrera (GBR-C) para usar como barrera a los fluidos en la construcción de túneles y estructuras subterráneas

3) Nombre, denominación comercial registrada o marca registrada y dirección del fabricante según el artículo 11(5)

VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com

4) Sistema o sistemas de control y de comprobación de la constancia de las prestaciones (AVCP) del producto de construcción que se indica en el anexo V

Sistema 2+

5) En el caso de Declaración de Prestación relativa a un producto de construcción que entra dentro del ámbito de aplicación de una norma armonizada

El Notified Body **ITB**, con número de identificación n° 1488, ha efectuado la inspección inicial de la fábrica y la vigilancia y comprobación de los controles de producción de fábrica (FPC), y procede a conceder el certificado de conformidad FPC n° 1488-CPR-0638/Z relativo a un producto que se acoge a las normas armonizadas: EN 13491:2004 - Anexos incluidos

6) Prestación declarada:

Prestaciones	Prestación valor medio	Prestación Tolerancia/*Valor mínimo declarado	Estándar de prueba
Deformación en rotura MD	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
Deformación en rotura CMD	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
Resistencia al punzonamiento estático	> 1,8 kN	± 0,2 kN	EN ISO 12236
Capacidad hidráulica	c/a	c/a	ASTM D 5887
Duración (Anexo B)	Que hay que comprobar en el plazo de un día desde la instalación. Duración mínima prevista de 25 años en terrenos naturales con pH incluido entre 4 y 9 y con temperatura inferior a los 25°C.		

7) La presentación del producto mencionado en los puntos 1 y 2 es conforme a la presentación declarada en el punto 6. Se emite esta declaración de prestación bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante mencionado en el punto 3.

Firmado en nombre y or cuenta de Marco Ruzzier Chief Operating Officer

(nombre y función)

Ponzano Veneto, 19/05/2026

Marco Ruzzier

Rev. 2.1 19/05/2026