

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
<i>Deformación en rotura MD</i>	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
<i>Deformación en rotura CMD</i>	8,5 kN/m	± 1 kN/m	EN ISO 10319
<i>Resistencia al punzonamiento estático</i>	> 1,8 kN	± 0,2 kN	EN ISO 12236
<i>Capacidad hidráulica</i>	c/a	c/a	ASTM D 5887
<i>Duración (Anexo B)</i>	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 Laboratory Manager

(nombre y función)



Ponzano Veneto, 2021/06/01

Rev. 2.0 2021/06/01