



CERTIFICADO DE CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Certificado nº: **1035-CPR-ES041391**

En virtud del Reglamento (UE) nº 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2011 por el que se establecen condiciones armonizadas para la comercialización de productos de construcción, se ha verificado que los productos:

DELINEADOR COMPLETO CON DISPOSITIVOS RETROREFLECTANTES FIJADOS

descritos en la tabla adjunta a este certificado,

Fabricado/s por la empresa: **TECNIVIAL,S.A.**
Con domicilio Social: **C/ Livorno, nº 59 Pol. Ind del Henares
19004 Marchamalo GUADALAJARA**
En la/s planta/s de fabricación: **1 C/ Livorno, nº 59 Pol. Ind del Henares
19004 Marchamalo GUADALAJARA**

Están sometidos por el Fabricante a un control de la producción de la fabricación, se han realizado los ensayos iniciales de tipo y el Organismo Notificado Bureau Veritas Certification, ha realizado la inspección inicial del control de producción de la fábrica y realiza periódicamente la vigilancia y evaluación permanentes del control de producción de la fábrica establecidos en el anexo ZA de la/s norma/s armonizada,

EN 12899-3:2007

Este certificado da fe que todos los requisitos relativos al cumplimiento de la conformidad descrita en el Anexo ZA de la norma armonizada indicada fueron aplicados y faculta al fabricante o a su representante a fijar el marcado CE. Este certificado permanece válido mientras las condiciones establecidas en la/s norma/s armonizada/s indicadas/s, las condiciones de fabricación de la planta, y el sistema de control de producción de la fábrica no hayan cambiado significativamente.

Fecha de emisión inicial: **20 de diciembre de 2012**
Fecha de actualización: **23 de enero de 2019**
Fecha de caducidad: **19 de diciembre de 2021**



Mónica Botas
Directora de certificación



ANEXO AL CERTIFICADO nº 1035-CPR-ES041391

Fecha: 6 de abril de 2017

Tipo de delineador: HITO TIPO I (ARISTA), HITO TIPO II (AUTOVIA), HITO TIPO III (TEJA)	
Tipo de delineador: Hito Tipo I (Arista): D1,D4 Hito Tipo II (Autovía): D1,D4 Hito Tipo III (Teja): D1,D3,D4	Tipo de dispositivo retrorreflectante: R1,R2 R1_Clasas: RA1, RA2,RA3 R2_Clasa 2
Resistencia a cargas horizontales	
Requisitos estáticos (carga de viento): WLO	
Comportamiento ante impacto de vehículo (Seguridad pasiva)	
Resistencia al Impacto (requisito material): Conforme Resistencia al Impacto (requisito funcional): Conforme Resistencia al Impacto (requisito de choque): No aplicable	
Resistencia al impacto (Dispositivo retrorreflectante):R1,R2	
Resistencia al impacto: DH0	
Características visuales (Delineador)	
Coordenadas cromáticas (Tabla 1,EN 12899-3): Blanco Factor de luminancia: Conforme	
Características visuales (Dispositivo retrorreflectante): R1,R2	
R1_Colores: Blanco, amarillo, ámbar y rojo / R2_Colores: Blanco, ámbar y rojo	
Condiciones diurnas R1/Condiciones diurnas R2:N/A	Condiciones nocturnas R1:NPD Condiciones nocturnas R2
Coordenadas cromáticas R1: CR1, CR2 Factor de luminancia R1: Pasa	Coordenadas cromáticas R2: Pasa Factor de luminancia R2: Pasa
Coefficiente de retrorreflexión R1: RA1, RA2, RA3	Coefficiente de retrorreflexión R2: Clase 2
Durabilidad:	
Resistencia a la corrosión: No aplicable Resistencia al agua: - Dispositivo retrorreflectante R1,R2: Pasa - Sustrato: NPD Resistencia a la radiación UV: - Dispositivo retrorreflectante R1,R2: Pasa - Sustrato: NPD	
Sustancias peligrosas: NPD	