



## Leistungserklärung

Nr. 0531 - CPR - 1317 - 1638

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Eco-Safe 2.0**

Verwendungszweck: Fahrzeugrückhaltesystem für Straßenverkehrsräume gemäß EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012.  
Eco-Safe 2.0 ist eine Schutzeinrichtung mit höherem Aufhaltevermögen für den Einsatz am Fahrbahnrand; das System wurde in Verbindung mit einem schmalen Bankett geprüft.

Hersteller: VOLKMANN & ROSSBACH GmbH & Co. KG  
Hohe Straße 9 - 17  
56410 Montabaur  
Deutschland

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 1  
gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Notifizierte Stelle (Kennnummer): TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH (0531)  
Arsenal Objekt 207  
A-1030 Wien

Erklärte Leistungen: Aufhaltestufe: N2, H1, L1  
Anprallheftigkeit: A  
Normalisierter Wirkungsbereich N2: W3 ( $W_N = 1,0$  m)  
Normalisierte Dynamische Durchbiegung N2:  $D_N = 0,9$  m  
Normalisierter Wirkungsbereich H1, L1: W4 ( $W_N = 1,3$  m)  
Normalisierte Dynamische Durchbiegung H1, L1:  $D_N = 1,2$  m  
Normalisierte Fahrzeugeindringung H1, L1: VI6 ( $W_N = 2,1$  m)  
Beständigkeit Schneeräumung: Klasse 3  
Dauerhaftigkeit: Stahl, verzinkt nach EN ISO 1461 oder EN 10346

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Myrko Bellmann, Zulassungsangelegenheiten

Name und Funktion des Zeichnungsberechtigten

Montabaur, den 01.02.2020

Ort und Datum der Ausstellung

VOLKMANN & ROSSBACH  
GmbH & Co. KG  
Hohe Straße 9-17  
56410 MONTABAU

Unterschrift

Zusatzinformation zur Leistungserklärung:

Bedingungen für den  
Zusammenbau:



- 1.) Die Montage muss unter Einhaltung der Einbauanleitung der Studiengesellschaft für Stahlenschutzplanken e.V. erfolgen.
- 2.) Nach RAL-RG 620 gefertigte Bauteile von anderen RAL-Herstellern, die für das Produkt über ein Zertifikat der Leistungsbeständigkeit verfügen, sind mit diesem Produkt kompatibel.
- 3.) Nur vollständig montierte Fahrzeugrückhaltesysteme dürfen in Betrieb genommen werden.
- 4.) Die erwartete Gebrauchsdauer des FRS beträgt 25 Jahre. Die tatsächliche Gebrauchsdauer hängt jedoch von Faktoren ab, auf die der Hersteller keinen Einfluss hat.