



# Trasswerke Meurin

Kölner Straße 17 \* D-56626 Andernach

## Leistungserklärung

Nr. 31800300\_150713

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

EN1520 3000/500/100 LAC8 RD1,4

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zu Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

31800300

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Dachbauteil mit hohlem Kern (RLH)

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Trasswerke Meurin Produktions- und Handelsgesellschaft mbH, Kölner Straße 17, 56626 Andernach

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

entfällt

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle ‚MPVA Neuwied GmbH‘ (NB 1033) hat die Erstininspektion des und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach System 2+ vorgenommen und das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle 0793-CPR-M0005.6.6-1 ausgestellt.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

entfällt

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Druckfestigkeit (des Betons)	LAC8	EN 1520:2011	
Rohdichteklasse	1,4		
Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Stahls)	BSt 500 S		
Tragwiderstand	Im Falle der Bemessung auf rechnerischem Wege		gemäß statischer Berechnung
	Im Falle der Bemessung an Hand von Prüfungen		NPD
Konstruktive Durchbildung	NPD		
Trocknungsschwinden	0,75 mm/m		
Dauerhaftigkeit gegenüber Frost-Tau-Wechseln	NPD		
Dauerhaftigkeit gegenüber Korrosion	Verzinken der Bewehrung		
Brandverhalten	Klasse A1		
Feuerwiderstand	RE, REI		
Wärmedurchlasswiderstand	NPD		
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		
Tragwiderstand von Fugen	NPD		

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Albert Nies, Geschäftsführer

Andernach, 13.07.2015  
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)