

# Leistungserklärung

KVH –CV 2017

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: KVH C24 nach EN15497:2014

2. Typen-, Chargen oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 BauPVo:

Das Produktionsdatum und die Chargennummer kann der Bauteilkennzeichnung entnommen werden.

3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:

Gebäude und Brücken

4. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Anschrift des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5 BauPVo:

Pfeifer Holz s.r.o.  
Chanovice 102  
CZ-341 01 Horázdovice  
Tschechische Republik

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V der BauPVo :

System 1

6. Wenn das Bauprodukt über eine harmonisierte Norm geregelt ist:

Die notifizierte Stelle MPA Stuttgart (0672) hat bezüglich der Klebfestigkeit und des Brandverhaltens die Feststellung des Produkttyps anhand einer Erstprüfung, die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität mit dem EG-Konformitätszertifikat Nr. 0672-CPR-0595 ausgestellt.

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Elastizitätsmodul	Mechanische Eigenschaften gem. EN338 für KVH C24 (S10)  Biegefestigkeit der Keilzinkenverbindungen: 24N / mm <sup>2</sup>	EN 15497:2014
Biegefestigkeit		
Druckfestigkeit		
Zugfestigkeit		
Schubfestigkeit		
Geometrische Daten	Breite von 40 mm bis 140 mm Höhe von 60 mm bis 240 mm Länge bis 18 m Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.	
Holzart	Fichte (picea abies) und eur. Kiefer	
Klebstoff	Klebstofftyp I nach EN 301 Klebstoffklasse: EN301 I 90 FJ0, 1S MUF Klebstoff der Firma Casco Adhesives AB Grip Pro Flex mit Härter Grip Pro Flex H 003	
Dauerhaftigkeit	Fichte: Dauerhaftigkeitsklasse 4 nach EN 350-2	
Brandverhalten	D-s2, d0 gemäß EN 14080:2013 Tabelle 11	
Abgabe von gefährlichen Substanzen	E1, weitere gefährliche Substanzen nicht relevant	

8. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 7.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Chanovice 01.08.2016 Fraenkel Roger / Geschäftsführung

Josef Dringel / Geschäftsführung

Unterschrift: .....

Unterschrift: .....