



Leistungserklärung

Nr. DOP_MMKG_201

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Brettsperrholz (MM crosslam) gemäß ETA-09/0036
2. Verwendungszweck:
Massive plattenförmige Holzbauelemente für tragende und nichttragende Bauteile in Bauwerken
3. Hersteller:
**Mayr-Melnhof Holz Gaishorn GmbH
A-8783 Gaishorn am See 182**
4. Bevollmächtigter:
Kein Bevollmächtigter
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 1
6. a) Harmonisierte Norm:
Nicht zutreffend

b) Europäische technische Bewertung:
Die notifizierte Stelle HolzCert Austria – Nr. 1359 – hat bezüglich der Klebfestigkeit und des Brandverhaltens die Feststellung des Produkttyps anhand einer Erstprüfung, die Erstinspektion des Werks 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. 1359-CPR-0641 ausgestellt.
7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Mechanische Eigenschaften		
Elastizitätsmodul Biegefestigkeit Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit	Die mechanischen Eigenschaften sind aus der ETA-09/0036 Anhang 2 zu entnehmen und gelten für die in Anhang 3 und 4 beschriebenen Berechnungsmethoden.	ETA – 09/0036
Geometrische Daten	Dicke von 36 bis 280 mm, Breiten ≤ 4.000 mm Längen ≤ 18.000mm	
Klebfestigkeit		
Biegefestigkeit von Keilzinkenverbindungen Klebfugenintegrität der Flächenverklebung	Entsprechend den Vorgaben nach EN 14080, Tabelle 2 und Tabelle 3 Delaminierungsprüfung nach EN 14080, Anhang C, Verfahren B	

Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit		ETA – 09/0036
Holzart,	Fichte (<i>Picea abies</i>) Lärche (<i>Larix</i>) Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>)	
Klebstoff	Klebstoff für Keilzinkenverbindungen: PUR EN 15425 Klebstoff für Flächenverklebungen: MUF, EN 301-I-90-GP-0,3 S PUR, EN 15425	
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall		
Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350-2	5	
Feuerwiderstand		
in Abhängigkeit der Abbrandrate und der <ul style="list-style-type: none"> • charakteristische Dichte • Holzart 	siehe „Geometrische Daten“ und Aufbau gemäß ETA-09/0036 Anlage 1 i.M. > 380 kg/m ³ Fichte (<i>Picea abies</i>) Lärche (<i>Larix</i>) Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>)	
Brandverhalten		
Brandverhaltensklasse	D-s2, d0 und / oder Dfl-s1 (Anwendung als Bodenbelag)	
Emission von Formaldehyd		
Formaldehydemissionsklasse	E1 nach EN 16351	
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe		
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	nicht relevant	

Die jeweiligen Produktabmessungen, die Holzart und die Klebstoffart für die Flächenverklebung sind den Begleitdokumenten (Lieferschein und Rechnung) zu entnehmen.

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:

Prok. Gollenz Wolfgang, Betriebsleitung
(Name und Funktion)

Gaishorn, 09. November 2015
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

 1359	
Mayr-Melnhof Holz Gaishorn GmbH 16 1359 – CPR - 0641	
Brettsper Holz (BSP) nach ETA-09/0036 ohne Schutzmittelbehandlung	
Mechanische Eigenschaften und Feuerwiderstand als	
– Geometrische Daten (mm)	gem. Lieferschein
– Festigkeitswerte und charakteristische Rohdichte	gem. ETA-09/0036
– Holzart	Fichte (<i>Picea abies</i>) Lärche (<i>Larix</i>) Kiefer (<i>Pinus sylvestris</i>) gem. Lieferschein
Klebfestigkeit als	
– Keilzinkenbiegefestigkeit	nach EN 14080
– Klebfugenintegritätsprüfung	Verfahren B
Brandverhalten	D-s2, d0, Dfl-s1
Emission von Formaldehyd	E1
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als	
– Klebstoff für Keilzinkenverbindung	PUR EN 15425
– Klebstoff für Flächenklebungen zwischen Lamellen	MUF, IGP 90 S oder PUR EN 15425 gem. Lieferschein
Dauerhaftigkeit anderer Eigenschaften als	
– natürliche Dauerhaftigkeit gegen holzerstörende Pilze	5