

BRETTSCHICHTHOLZ

DUPLEX - TRIPLEX - QUADROBALKEN

MASSIVDECKEN VERLEIMT

MM-BSP

▶ ZERTIFIKATE UND ZULASSUNGEN

MM Systemholz Gaishorn GmbH



# TRAVI LAMELLARI

certificazioni



**Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart (MPA)  
- Otto-Graf-Institut -**

1. Für die Ausführung geleimter tragender Holzbauteile sind
  - DIN 1052-1 - Holzbauwerke; Berechnung und Ausführung -
  - DIN 1052-1/A1 - Holzbauwerke; Berechnung und Ausführung, Änderung 1 -
  - DIN 1052-3 - Holzhäuser in Tafelbauart, Berechnung und Ausführung -
  - DIN 68140-1 - Keileinknverbindungen von Holz

die für Sonderbauarten erteilten allgemeinen bauaufsichtlichen (baurechtlichen) Zulassungen in der jeweils gültigen Fassung maßgebend.
2. Über die Verleimungen sind Protokolle entsprechend den Anweisungen der MPA zu führen.
3. Jeder Wechsel der von der MPA benannten verantwortlichen Fachkräfte sowie Änderungen des Leimverfahrens oder wesentlicher Teile der Werkseinrichtungen sind der MPA unverzüglich anzuzeigen, die ggf. eine neue Überprüfung vornimmt.
4. Während der Geltungsdauer dieser Bescheinigung bleiben weitere Betriebsbesichtigungen und Prüfungen durch die MPA jederzeit vorbehalten; die entstehenden Kosten hat der Betrieb zu tragen.
5. Diese Bescheinigung ist in beglaubigter Abschrift oder Fotokopie den für die Baugenehmigung zuständigen Bauaufsichts- bzw. Baurechtsbehörden unaufgefordert vor der Ausführung geleimter tragender Holzbauteile vorzulegen, soweit nicht bereits eine beglaubigte Abschrift oder Fotokopie dort hinterlegt ist.  
Ein Verzeichnis der Firmen, die den Nachweis der Eignung zum Leimen von tragenden Holzbauteilen erbracht haben, wird in den Mitteilungen des Deutschen Instituts für Bautechnik, Berlin, geführt.  
Die MPA veröffentlicht das Verzeichnis jeweils zum Jahresbeginn in der Fachpresse.
6. Zu Werbe- und anderen Zwecken darf diese Bescheinigung nur im ganzen vervielfältigt oder veröffentlicht werden. Der Text in Firmenspapieren oder Werbeschriften darf nicht im Widerspruch zu dieser Bescheinigung stehen.
7. Diese Bescheinigung kann jederzeit mit sofortiger Wirkung zurückgenommen, ergänzt oder geändert werden,
  - wenn die Voraussetzungen unter denen sie ausgestellt worden ist, sich geändert haben,
  - wenn die vorstehenden Bedingungen nicht eingehalten werden oder
  - wenn sich die hergestellten geleimten Holzbauteile nicht bewähren.
8. Wird eine Verlängerung der Geltungsdauer dieser Bescheinigung angestrebt, ist spätestens 3 Monate vor dem Ablauf ihrer Gültigkeit bei der MPA eine erneute Überprüfung des Betriebes zu beantragen. Dabei ist neben der einwandfreien Führung der Verleimprotokolle nachzuweisen, daß tragende geleimte Holzbauteile in leimtechnischer Hinsicht nach den unter Punkt 1 aufgeführten Bestimmungen sachgemäß hergestellt worden sind.
9. Unter Bezug auf Punkt 1 der vorstehenden Bedingungen wird darauf hingewiesen, daß die Verwendung von geleimten Sonderbauarten (z. B. Dreieck-Streben-Bauart oder Schallungsträger) durch allgemeine bauaufsichtliche (baurechtliche) Zulassungen geregelt wird. In solchen Zulassungen wird in der Regel u.a. bestimmt, daß jedes Herstellerwerk außer der Eignung zum Leimen tragender Holzbauteile auch das Bestehen einer Fremdüberwachung durch eine amtliche Materialprüfungsanstalt oder einer anerkannten Prüfstelle nachweisen muß. Bei der Herstellung von Wand- und Deckenbauteilen sind die Richtlinien des Deutschen Instituts für Bautechnik, Berlin, für die einheitliche Überwachung in der jeweils gültigen Fassung zu beachten.

11.2003 MPA

## TRAVI LAMELLARI

certificazioni



## TRAVI LAMELLARI

certificazioni



**BESTÄTIGUNG**

Die Holzforschung Austria bestätigt die laufende Überwachung des Unternehmens

**Mayr-Melnhof Systemholz Gaishorn GmbH.**

A-8783 Gaishorn am See Nr. 182

Der Überwachung unterliegt (unterliegen) folgende Produktgruppe(n)

**Brettschichtholz**  
ÖNORM EN 386

Diese Bestätigung ist gültig bis 30.06.2007

Grundlage ist der jeweilige Überwachungsvertrag in der  
letztgültigen Fassung.

Wien, am 13.03.2006

HOLZFORSCHUNG AUSTRIA

  
DI Dr. M. Brandstätter  
Institutsleiter



  
DI Dr. A. Neumüller  
Leiter der Abteilung




Forschungsinstitut und akkreditierte Prüf- und Überwachungsstelle des Österreichischen Gesellschaft für Holzforschung

HOLZFORSCHUNG AUSTRIA, A-1010 Wien, Pöchl-Gürtel-Straße 7  
Tel: +43-1-796 26 21-0, Fax: +43-1-796 26 21-30, E-Mail: [SG@holzforschung.at](mailto:SG@holzforschung.at), Homepage: [www.holzforschung.at](http://www.holzforschung.at)

## TRAVI LAMELLARI

colla

Information	 <b>AKZO NOBEL</b>	Casco Products
<b>CASCOMIN 1240 MIT HÄRTER 2540</b>		
<p>Cascomin 1240 ist ein Melamin-Harnstoffharzleim, der mit dem flüssigen Härter 2540 im Holzleimbau für wetterfeste Verleimungen verwendet wird. Dieses Leimsystem ergibt eine helle Leimfuge. Andere Anwendungsbereiche sind Fugen- und Konstruktionsverleimungen, wo maximale Festigkeit und Alterungsbeständigkeit gefordert werden.</p> <p>Cascomin 1240 mit dem Härter 2540 ist vom Norsk Treteknisk Institutt, Norwegen sowohl bei getrennten Aufgießen von Leim und Härter als auch im Untermischverfahren nach EN 302 Teil 1 bis 4 geprüft worden.</p> <p>Cascomin 1240 mit dem Härter 2540 erfüllt bei Beachtung dieser Verarbeitungsrichtlinien die Forderungen von EN 301 und EN 392 (Scherprüfung).</p> <p>Cascomin 1240 mit Härter 2540 enthält mehr als 60 % Melamin und erfüllt damit die Forderungen nach JAS 111 (Japanese Agricultural Standard) für Keilzinkenverleimungen von Lamellen für Brettschichtholz kleiner und mittlerer Dimensionen.</p>		
<b>EIGENSCHAFTEN</b>		
<b>Type</b>	Cascomin 1240	Melamin-Harnstoff Harz
<b>Lieferform</b>	Cascomin 1240 Härter 2540	flüssig flüssig
<b>Farbe</b>	Cascomin 1240 Härter 2540	weiss grauweiss
<b>Viskosität</b>	Gemessen bei 25°C mit einem Rotations-Viskosimeter, Type Brookfield LVT, sp. 4, 12 UpM.	
	Cascomin 1240 Härter 2540	rd. 15000 mPa.s bei Lieferung rd. 2000 mPa.s bei Lieferung
<b>Dichte</b>	Cascomin 1240 Härter 2540	rd. 1290 kg/m <sup>3</sup> rd. 1050 kg/m <sup>3</sup>
<b>Casco Products</b>		Akzo Nobel Coatings GmbH Aubergstraße 7 A-5161 ELIXHAUSEN Austria Phone +43 662 48989-295 Fax +43 662 48989-11

## MM-BSP Panelli in legno incrociato

certificazioni

### DEUTSCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK

Anstalt des öffentlichen Rechts

10829 Berlin, 4. April 2006  
Kolonnenstraße 30 L  
Telefon: 030 78730-358  
Telefax: 030 78730-320  
GeschZ.: II 26-1.9.1-638

### Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Zulassungsnummer:

Z-9.1-638

Antragsteller:

Mayr Melnhof Systemholz Gaishorn GmbH  
Gaishorn 182  
8783 GAISHORN AM SEE  
ÖSTERREICH

Zulassungsgegenstand:

Brettsperrholz "MM-BSP"

Geltungsdauer bis:

31. Dezember 2010

Der oben genannte Zulassungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen.  
Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung umfasst sieben Seiten.

33660 06

