

S 10



Fraunhofer Institut für Holzforschung

Erich Reichert
Säge-,Hobel u. Spaltwerk
88422 Kanzach – Seelenwald
Deutschland

15
0765-CPE-619-2015

EN 14081-1:2011-05
Bauholz für tragende Zwecke
Dachlatten
Querschnitt 30x50 mm

Biegefestigkeit flachkant:	22,0 N/mm ²
Biege-Elastizitätsmodul flachkant:	13646 N/mm ²
Charakt. Rohdichte flachkant:	398 kg/m ³
Biegefestigkeit hochkant:	23,6 N/mm ²
Biege-Elastizitätsmodul hochkant:	13555 N/mm ²
Charakt. Rohdichte hochkant:	395 kg/m ³
Kurzzeichen für Holzart(en)	WPCA
Sortierklasse/-norm	S10 DIN 4074-1:2012
Brandverhalten	D-s2, d0
Freisetzen von gefährlichen Stoffen	KLF
Dauerhaftigkeitsklasse als Klassifizierung nach	
- holzerstörende Pilze	5
- Insekten	KLF
- Termiten	KLF
- Maritime Holzzerstörer	KLF

ZERTIFIKAT WKI-619-2014

Gemäß dem Fremdüberwachungsvertrag Nr. 619 und anlässlich der **Fremdüberwachung vom 29.07.2014** haben wir das Bauprodukt Konstruktionsvollholz

Konstruktionsvollholz
MH®-MassivHolz,



nach Festigkeit sortiertes Nadelholz (Fichte, Tanne, Lärche, Douglasie, Kiefer) mit rechteckigem Querschnitt,

der technischen Klasse:

Kanthölzer der Sortierklasse S10, gemäß DIN 4074-1 und der Vereinbarung über das Konstruktionsvollholz MH® zwischen der Herstellergemeinschaft MH®-MassivHolz e.V. und dem Bund Deutscher Zimmermeister (BDZ) vom März 2004, hergestellt durch das

Erich Reichert Säge-, Hobel- u. Spaltwerk
Seelenwald 10
88422 Kanzach-Seelenwald, Deutschland

überprüft.

Wir bescheinigen, dass die vorgestellten MH®-Produkte in vollem Umfang den vorgenannten Qualitätskriterien (DIN 4074-1 S10 und der Vereinbarung über das Konstruktionsvollholz MH® mit dem BDZ) entsprochen haben. Die ständige werkseigene Produktionskontrolle wurde nachgewiesen. Die kontinuierliche Fremdüberwachung muss jährlich wiederholt werden.

Dieses Zertifikat ist bis zum 31.12.2015 gültig.

Dipl.-Ing. Harald Schwab
Leiter der bauaufsichtlich anerkannten
Prüf-, Überwachungs- u. Zertifizierungsstelle
Braunschweig, den 02.10.2014


(Unterschrift)



(Stempel)

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle 0765-CPD-619-2014

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) wird hiermit bescheinigt, dass das

Fraunhofer-Institut für Holzforschung

Wilhelm-Klauditz-Institut WKI
Bienroder Weg 54 E, 38108 Braunschweig, Deutschland

im Jahr 2014 eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 14081-1 als anerkannte Stelle NB 0765, basierend auf dem Fremdüberwachungsvertrag Nr. 619 beim Hersteller:

Erich Reichert Säge-, Hobel- u. Spaltwerk
Seelenwald 10
88422 Kanzach-Seelenwald
Deutschland

für das Bauprodukt:

Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt

Holzarten: Fichte, Tanne, Lärche, Douglasie, Kiefer

technische Klasse: DIN 4074-1, S7, S10, S13, C16, C18, C24, C30

durchgeführt hat. Diese Bescheinigung bestätigt, dass alle Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle beschrieben in Anhang ZA der Norm

EN 14081-1:2005+A1:2011

erfüllt wurden.

Diese Bescheinigung ist Teil des Überwachungsberichtes und bestätigt die Gültigkeit der CE-Zertifizierung Nr. 0765-CPD-619. Die laufende Fremdüberwachung der werkseigenen Produktionskontrolle soll jährlich durchgeführt werden.



Dipl.-Ing. Harald Schwab
Leiter der bauaufsichtlich anerkannten
Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle
Braunschweig, den 2. Oktober 2014

 **DAKkS**
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-11140-02-00

Durch die DAKkS nach DIN EN 45011 akkreditierte Zertifizierungsstelle


EC notified 0765

Vorstand der Fraunhofer-Gesellschaft
Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. E.h. Dr.-Ing. E.h. mult. Dr. h.c.
Reimund Neugebauer, Präsident
Prof. (Univ. Stellenbosch) Dr. rer. pol. Alfred Gossner
Prof. Dr. rer. publ. ass. iur. Alexander Kurz
Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. mult. Alexander Verl

Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung
der angewandten Forschung e. V., München

WKI ist eine eingetragene Marke
der Fraunhofer Gesellschaft