

Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V.

BS Holz
natürlich faszinierend

Herstellerverzeichnis 2013/2



Kriterien ¹	Industrie-Qualität	Sicht-Qualität	Auslese-Qualität
1 Festverwachsene Äste ^{2,3}	zulässig	zulässig	zulässig
2 Ausgefallene und lose Äste ^{2,3}	zulässig	∅ ≤ 20 mm sind zulässig ⁴ ∅ > 20 mm sind werkseitig zu ersetzen ⁴	sind werkseitig zu ersetzen
3 Harzgallen ^{3,5}	zulässig	bis 5 mm breite Harzgallen sind zulässig	bis 3 mm breite Harzgallen sind zulässig
4 Mittels Astlochstopfen oder „Schiffchen“ ausgebesserte Äste und Fehlstellen ³	nicht erforderlich	zulässig	zulässig
5 Mittels Füllmassen ausgebesserte Äste und Harzgallen ³	nicht erforderlich	zulässig ⁶	zulässig ⁶
6 Insektenbefall ³	zulässig sind Fraßgänge bis 2 mm	zulässig sind Fraßlöcher bis 2 mm	unzulässig
7 Markröhre	zulässig	zulässig	an der Sichtfläche sichtbar verbleibender Decklamellen austretende Markröhre ist unzulässig
8 Breite von Schwindrissen ^{3,5,7}	ohne Begrenzung	bis 4 mm	bis 3 mm
9 Verfärbungen infolge Bläue sowie rote und braune nagelfeste Streifen ⁵	ohne Begrenzung	bis zu 10 % der sichtbaren Oberfläche des gesamten Bauteiles	unzulässig
10 Schimmelbefall ⁵	unzulässig	unzulässig	unzulässig
11 Verschmutzungen ⁵	zulässig	unzulässig	unzulässig
12 Keilzinkenabstand	ohne Begrenzung	ohne Begrenzung	an sichtbar verbleibenden Decklamellen muss der Abstand untereinander mindestens 1m tragen
13 Bearbeitung der Oberfläche	egalisiert	gehobelt und gefast Hobelschläge zulässig bis 1 mm Tiefe	gehobelt und gefast Hobelschläge zulässig bis 0,5 mm Tiefe

1 Abweichungen von den nachfolgend in den Zeilen 2, 3, 6-9, 12 und 13 definierten Grenzwerten sind in folgendem Umfang zu tolerieren: Maximal drei Abweichungen/m sichtbare Oberfläche für die Sichtqualität, maximal eine Abweichung/m sichtbare Oberfläche für die Auslesequalität.

2 Zulässige Astgröße gemäß DIN 4074-1: 2012

3 Ohne Begrenzung der Anzahl

4 Messung des Astdurchmessers analog zur Messung der Durchmesser von Einzelästen bei Kanthölzern gemäß DIN 4074-1: 2012, 5.1.2.1.

5 Anlieferungszustand

6 Erf. sind überstreichbare Füllmassen explizit zu fordern.

7 Wie in allen konstruktiven Vollholzprodukten, können Risse vorhanden sein. Unabhängig von der Oberflächenqualität sind bei Bauteilen ohne planmäßige Querkzugbeanspruchung mit einer 0,1 mm dicken Fühlerlehre gemessene Risttiefen von bis zu 1/6 der Bauteilbreite, bei Bauteilen mit planmäßiger Querkzugbeanspruchung bis zu 1/8 der Baubreite von jeder Seite unbedenklich. Bei tieferen Rissen sollte die Unbedenklichkeit durch einen Experten überprüft werden.

Eine umfassendere und bebilderte Darstellung der Oberflächenqualitäten findet sich in dem Artikel RADOVIC/WIEGAND „Oberflächenqualität von Brettschichtholz“, den Sie unter www.brettschichtholz.de im Downloadbereich finden.

Oberflächenqualitäten BS-Holz

Die Mitglieder der Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V. bieten BS-Holz in verschiedenen Oberflächenqualitäten an. Abweichende oder weitergehende Anforderungen sind gesondert zu vereinbaren.

Übereinstimmungszeichen

Die Landesbauordnungen fordern für BS-Holz – wie für alle anderen sicherheitsrelevanten Bauprodukte auch – die Kennzeichnung mit dem sogenannten Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen). Dabei wird für alle BS-Holzfestigkeitsklassen gemäß DIN 1052: 2008 eine Zertifizierung gefordert.

Die Hersteller können zwar mehrheitlich bereits auch schon das mit dem CE-Zeichen zu kennzeichnende Brettschichtholz gemäß DIN EN 14080: 2005-09 herstellen; Die Anwendung von BS-Holz gemäß DIN EN 14080: 2005-09 ist in Deutschland derzeit aber noch nicht geregelt!



Weitere Informationsschriften der Studiengemeinschaft Holzleimbau:

Download unter www.brettschichtholz.de

- Argumente für BS-Holz
- Ausschreibung von BS-Holz-Konstruktionen
- Bauen mit Brettspertholz
- BS-Holz-Merkblatt
- Verwendung von BS-Holz aus Lärche
- Sanierung von BS-Holzbauteilen

Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V.
Elfriede-Stremmel-Straße 69
D- 42369 Wuppertal
+49 (0) 202 · 9 78 35 81
+49 (0) 202 · 9 78 35 79 Fax
info@brettschichtholz.de
info@brettschichtholz.de
www.brettschichtholz.de
www.brettspertholz.org
www.balkenschichtholz.org

Brettschichtholzhersteller

- 1 Burgbacher Holztechnologie GmbH¹⁾**
Christian-Burgbacher-Str. 17
D-78647 Trossingen
+49 (0) 74 25 · 3 35 20
+49 (0) 74 25 · 3 35 299 Fax
info@burgbacher.de
www.burgbacher.de
- 2 De Groot Vroomshoop**
Gelijmde Houtconstructies B.V.
Postbus 31
NL-7680 AA Vroomshoop
+31 · 546 · 666 333
+31 · 546 · 666 444 Fax
info@degrootvroomshoop.nl
www.degrootvroomshoop.nl
- 3 W. u. J. Derix GmbH & Co.¹⁾**
Dam 63
D-41372 Niederkrüchten
+49 (0) 21 63 · 89 88 - 0
+49 (0) 21 63 · 89 88 - 87 Fax
info@derix.de
www.derix.de
- W. u. J. Derix GmbH & Co. Verkaufsniederlassung Niederlande**
Krijten 25
NL-5403 PG Uden
+31 · 413 · 26 17 38
+31 · 413 · 25 22 80 Fax
info@derix.nl
www.derix.nl
- W. u. J. Derix GmbH & Co. Niederlassung Hermeskeil**
Saarstr. 14
D-54411 Hermeskeil
+49 (0) 65 03 · 95 22 76 - 0
+49 (0) 65 03 · 95 22 76 - 9 Fax
hermeskeil@derix.de
www.derix.de
- 4 Feyler Holzleimbau GmbH & Co. KG¹⁾**
Hummenberg 2
D-96242 Sonnefeld
+49 (0) 95 62 · 98 56 - 0
+49 (0) 95 62 · 98 56 - 10 Fax
info@feyler-holzleimbau.de
www.feyler-holzleimbau.de
- 5 Grupo Gámiz³⁾ Elaborados y Fabricados Gámiz, S.A.**
Crta. Vitoria-Estella, 2
01110 Sta. Cruz de Campezo (Álava), Spanien
+34 945 40 54 25
+34 945 41 53 47 Fax
gamiz@grupogamiz.com
www.grupogamiz.com
- 6 Holzbau Gröber GmbH¹⁾**
Biberacher Str. 19
D-88436 Eberhardzell-Füramoos
+49 (0) 73 58 · 9 60 - 0
+49 (0) 73 58 · 9 60 - 60 Fax
info@groeber.de
www.groeber.de
- 7 Grossmann Bau GmbH & Co. KG¹⁾**
Abt. Holzleim- und Hallenbau
Äußere Münchener Str. 20
D-83026 Rosenheim
+49 (0) 80 31 · 44 01 - 51
+49 (0) 80 31 · 44 01 - 93 Fax
holzleimbau@grossmann-bau.de
www.grossmann-bau.de
- 8 Haas Fertigbau GmbH¹⁾**
Abteilung Holzleimbau
Industriestr. 8
D-84326 Falkenberg
+49 (0) 87 27 · 1 85 85
+49 (0) 87 27 · 1 85 54 Fax
info@haas-holzindustrie.com
www.haas-holzindustrie.com
- 9 Haas Fertigbau spol.s.r.o.¹⁾**
Chanovice 102
CZ-34101 Horazdovice
+42 0 · 376 · 53 51 11
+42 0 · 376 · 53 58 66 Fax
chanovice@haas-fertigbau.cz
www.haas-fertigbau.cz
- 10 Haas-Weisrock S.A.¹⁾**
7, Rue Jean-Jaurès
F-88580 Saulcy sur Meurthe
+33 · 329 · 52 80 00
+33 · 329 · 52 80 01 Fax
Ad-comm@haas-weisrock.fr
www.haas-weisrock.fr
- 11 Hess Timber GmbH & Co. KG¹⁾**
Am Hundsrück 2
D-63924 Kleinheubach
+49 (0) 93 71 · 40 03 - 0
+49 (0) 93 71 · 40 03 - 360 Fax
info@hess-timber.com
www.hess-timber.com
- 12 Hirtreiter Holzbau GmbH¹⁾**
Holzleimbauwerk
Wolfgangstr. 1
D-94339 Leiblfing
+49 (0) 94 27 · 95 91 - 0
+49 (0) 94 27 · 95 91 - 22 Fax
hirtreiter@hirtreiter-holzbau.de
www.hirtreiter-holzbau.de
- 13 Hördener Holzwerk GmbH²⁾**
Landstr. 25
D-76571 Gaggenau (Hörden)
+49 (0) 72 24 · 64 04 - 0
+49 (0) 72 24 · 64 04 - 20 Fax
info@hoerdener-holzwerk.de
www.hoerdener-holzwerk.de
- 14 Hüttemann Holz GmbH & Co. KG¹⁾**
Industriestr.
D-59939 Olsberg
+49 (0) 29 62 · 806 - 0
+49 (0) 29 62 · 3725 Fax
info@huettemann-holz.de
www.huettemann-holz.de
- 15 Hüttemann Wismar GmbH & Co. KG¹⁾**
Am Torney 14
D-23970 Wismar
+49 (0) 38 41 · 221 - 0
+49 (0) 38 41 · 221 - 221 Fax
info@huettemann-wismar.de
www.huettemann-wismar.de
- 16 Holzbau van Kempen GmbH¹⁾**
Von-Büren-Allee 30
D-59302 Oelde
+49 (0) 25 22 · 22 70
+49 (0) 25 22 · 43 87 Fax
Holzbau_van_Kempen@t-online.de
www.van-Kempen.de
- 17 Klenk Holz AG¹⁾**
Werk Oberrot / Zentrale
Eugen-Klenk-Str. 2-4
D-74420 Oberrot
+49 (0) 79 77 · 72 - 0
+49 (0) 79 77 · 85 23 Fax
info@klenk.de
www.klenk.com
- 18 Jakob Maier Bauunternehmung¹⁾**
Ing.-Holzbau GmbH + Co. KG
Tussenhauser Str. 30
D-86842 Türkheim
+49 (0) 82 45 · 96 98 - 0
+49 (0) 82 45 · 96 98 - 20 Fax
info@maierbau.com
www.maierbau.com
- 19 Mayr Melnhof Kaufmann Gaishorn GmbH¹⁾**
A-8783 Gaishorn am See,
Nr. 182
+43 · 36 17 · 21 51 - 0
+43 · 36 17 · 21 51 - 10 Fax
gaishorn@mm-kaufmann.com
www.mm-kaufmann.com
- 20 Merk Timber GmbH¹⁾**
Industriestr. 2
D-86551 Aichach
+49 (0) 82 51 · 908 - 0
+49 (0) 82 51 · 908 - 999 Fax
info@merk.de
www.merk.de
- 21 Nordlam GmbH¹⁾**
Gasereistr. 1
D-39126 Magdeburg
+49 (0) 391 · 28 88 - 100
+49 (0) 391 · 28 88 - 279 Fax
info@nordlam.rubner.com
www.nordlam.rubner.com
- 22 Johann Pabst Holzindustrie GmbH¹⁾**
Holzinnovationszentrum 1
A-8740 Zeltweg
+43 · 357 · 77 53 - 0
+43 · 357 · 77 53 - 200 Fax
office@pabst-holz.com
www.pabst-holz.com
- 23 Poppensieker & Derix GmbH & Co. KG¹⁾**
Industriestr. 24
D-49492 Westerkappeln, OT Velp
+49 (0) 54 56 · 93 03 - 0
+49 (0) 54 56 · 93 03 - 30 Fax
info@poppensieker-derix.de
www.poppensieker-derix.de
- Poppensieker & Derix GmbH & Co. KG Verkaufsniederlassung Hamburg**
Heegbar 25
D-22391 Hamburg
+49 (0) 40 · 60 68 21 05
+49 (0) 40 · 60 68 21 04 Fax
Hamburg@poppensieker-derix.de
www.poppensieker-derix.de

¹⁾ Leimgenehmigung A

²⁾ Leimgenehmigung B

³⁾ Bescheinigung C1, nur BS-Holz aus Eiche nach Zulassung

Brettsper Holzhersteller

- 24 Rubner Holzbau AG¹⁾**
Via A. Ammon Str. 12
I-39042 Bressanone/Brixen
+39 · 0472 · 82 26 66
+39 · 0472 · 82 26 00 Fax
holzbau.brixen@rubner.com
www.holzbau.rubner.com
- 25 Rubner Holzbau GmbH¹⁾**
Rennersdorf 62
A-3200 Ober-Grafendorf
+43 · 27 47 · 22 51 - 0
+43 · 27 47 · 22 51 - 32 Fax
holzbau.obergrafendorf@rubner.com
www.holzbau.rubner.com
- 26 Rubner Holzindustrie GmbH**
Obere Hauptstr. 18
A-8234 Rohrbach an der Lafnitz
+43 · 33 38 · 23 26 - 0
+43 · 33 38 · 23 26 - 45 Fax
info@rhi.rubner.com
www.rhi.rubner.com
- 27 Schaffitzel Holzindustrie GmbH+Co. KG¹⁾**
Herdweg 23-24
D-74523 Schwäbisch Hall
+49 (0) 79 07 · 98 70 - 0
+49 (0) 79 07 · 98 70 - 31 Fax
info@Schaffitzel.de
www.Schaffitzel.de
- 28 Schilliger Holz Industrie AG¹⁾**
Ernest Schilliger
Haltikon 33
CH-6403 Küssnacht am Rigi
+41 · 41 · 8 54 08 00
+41 · 41 · 8 54 08 01 Fax
info@schilliger.ch
www.schilliger.ch
- 29 Gebr. Schütt KG (GmbH & Co.)¹⁾**
Ing. Holzbau, Holzleimbau
Am Bahnhof 20
D-25572 Landscheide,
OT Flethsee
+49 (0) 48 58 · 18 00 - 0
+49 (0) 48 58 · 18 00 - 60 Fax
info@schuett-holzbau.de
www.schuett-holzbau.de
- 30 Schwörer Haus KG¹⁾**
Hans-Schwörer-Str. 8
D-72531 Hohenstein-Oberstetten
+49 (0) 73 87 · 16 - 0
+49 (0) 73 87 · 16 - 238 Fax
info@schwoerer.de
www.schwoerer.de
- 31 Stephan Holzbau GmbH¹⁾**
Gartenstr. 40
D-74405 Gaildorf
+49 (0) 79 71 · 2 58 - 0
+49 (0) 79 71 · 2 58 - 9000 Fax
info@stephan-holz.de
www.stephan-holz.de
- 32 STRAB-Ingenieurholzbau Hermsdorf GmbH¹⁾**
Industriestr. 11a
D-07629 Hermsdorf
+49 (0) 3 66 01 · 772 - 0
+49 (0) 3 66 01 · 772 - 20 Fax
technik@strab-holz.com
www.strab-holz.com
- 33 Timmermann GmbH¹⁾**
Hallenbau – Holzleimbau
Mühlhauser Str. 23-29
D-59174 Kamen
+49 (0) 23 07 · 44 84
+49 (0) 23 07 · 4 03 08 Fax
Timmermann@t-online.de
www.timmermann-hallenbau.de
- 34 Ing. Holzleimbau Wiedmann GmbH & Co. KG¹⁾**
Nordschwabener Str. 6-8
D-79618 Rheinfelden-Minseln
+49 (0) 76 23 · 75 12 - 0
+49 (0) 76 23 · 75 12 - 50 Fax
info@wiedmann-holzleimbau.de
www.wiedmann-holzleimbau.de
- 35 WIEHAG GmbH¹⁾**
Linzer Str. 24
A-4950 Altheim
+43 · 77 23 · 465 - 0
+43 · 77 23 · 465 - 638 Fax
office@wiehag.com
www.wiehag.com
- 36 Zang & Bahmer GmbH¹⁾**
Holzleimbauwerk,
Holzbearbeitung
Justus-von-Liebig-Str. 6
D-63128 Dietzenbach
+49 (0) 60 74 · 37 18 - 0
+49 (0) 60 74 · 37 18 - 99 Fax
info@zang-und-bahmer.de
www.zang-und-bahmer.de
- 37 Binderholz GmbH**
Zillertalstr. 39
A-6263 Fügen
+43 · 52 88 · 601
+43 · 52 88 · 601 121 Fax
info@binderholz.com
www.binderholz.com
- 38 Eugen-Decker Holzindustrie KG**
Hochwaldstr. 31
Postfach 1045
D-54497 Morbach
+49 (0) 65 33 · 73 - 0
+49 (0) 65 33 · 73 - 111 Fax
info@hochwald.com
www.hochwald.com
- 3 W. u. J. Derix GmbH & Co.**
Dam 63
D-41372 Niederkrüchten
+49 (0) 21 63 · 89 88 - 0
+49 (0) 21 63 · 89 88 - 87 Fax
info@derix.de
www.derix.de
- 8 Haas Fertigbau GmbH**
Abteilung Holzleimbau
Industriestr. 8
D-84326 Falkenberg
+49 (0) 87 27 · 1 85 85
+49 (0) 87 27 · 1 85 54 Fax
info@haas-holzindustrie.com
- 39 Lignotrend Produktions GmbH**
Landstr. 25
D-79809 Weilheim-Bannholz
+49 (0) 77 55 · 9200 - 0
+49 (0) 77 55 · 9200 - 55 Fax
info@lignotrend.com
www.lignotrend.com
- 40 Merkle Holz GmbH**
Straßer Weg 24
D-89278 Nersingen
+49 (0) 73 08 · 96 46 - 0
+49 (0) 73 08 · 96 46 - 46 Fax
info@merkleholz.de
www.merkleholz.de
- 20 Merk Timber GmbH**
Industriestr. 2
D-86551 Aichach
+49 (0) 82 51 · 908 - 0
+49 (0) 82 51 · 908 - 999 Fax
info@merk.de
www.merk.de
- 31 Stephan Holzbau GmbH**
Gartenstr. 40
D-74405 Gaildorf
+49 (0) 79 71 · 2 58 - 0
+49 (0) 79 71 · 2 58 - 9000 Fax
info@stephan-holz.de
www.stephan-holz.de
- 41 Stora Enso Building and Living**
Wisperndorf 4
A-9462 Bad St. Leonhard
+43 · 43 50 23 01 - 32 07
buildingsolutions@storaenso.com
www.clt.info

¹⁾ Leimgenehmigung A

²⁾ Leimgenehmigung B

³⁾ Bescheinigung C1, nur BS-Holz aus Eiche nach Zulassung

Hersteller von Duobalken ²⁾ / Triobalken ²⁾

6 Holzbau Gröber GmbH
Biberacher Str. 19
D-88436 Eberhardzell-Füramoos
+49 (0) 73 58 · 9 60 - 0
+49 (0) 73 58 · 9 60 - 60 Fax
info@groeber.de
www.groeber.de

8 Haas Fertigbau GmbH
Abteilung Holzleimbau
Industriestr. 8
D-84326 Falkenberg
+49 (0) 87 27 · 1 85 85
+49 (0) 87 27 · 1 85 54 Fax
info@haas-holzindustrie.com

9 Haas Fertigbau spol.s.r.o.
Chanovice 102
CZ-34101 Horazdovice
+42 · 03 76 · 53 51 11
+42 · 03 76 · 53 58 66 Fax
chanovice@haas-fertigbau.cz
www.haas-fertigbau.cz

12 Hirtreiter Holzbau GmbH
Holzleimbauwerk
Wolfgangstr. 1
D-94339 Leiblfing
+49 (0) 94 27 · 95 91 - 0
+49 (0) 94 27 · 95 91 - 22 Fax
hirtreiter@hirtreiter-holzbau.de
www.hirtreiter-holzbau.de

13 Hördener Holzwerk GmbH
Landstr. 25
D-76571 Gaggenau (Hörden)
+49 (0) 72 24 · 64 04 - 0
+49 (0) 72 24 · 64 04 - 20 Fax
info@hoerdener-holzwerk.de
www.hoerdener-holzwerk.de

17 Klenk Holz AG
Werk Oberrot / Zentrale
Eugen-Klenk-Str. 2-4
D-74420 Oberrot
+49 (0) 79 77 · 72 - 0
+49 (0) 79 77 · 85 23 Fax
info@klenk.de
www.klenk.com

19 Mayr Melnhof Kaufmann Gaishorn GmbH
A-8783 Gaishorn am See,
Nr. 182
+43 · 36 17 · 21 51 - 0
+43 · 36 17 · 21 51 - 10 Fax
gaishorn@mm-kaufmann.com
www.mm-kaufmann.com

21 Nordlam GmbH
Gasereistr. 1
D-39126 Magdeburg
+49 (0) 391 · 28 88 - 100
+49 (0) 391 · 28 88 - 279 Fax
info@nordlam.com
www.nordlam.com

42 PERI GmbH ¹⁾
Rudolf-Diesel-Str.
D-89264 Weißenhorn
+49 (0) 73 09 · 950 - 0
+49 (0) 73 09 · 951 - 0 Fax
info@peri.de
www.peri.de

43 TiComTec GmbH ²⁾
Goethestr. 60
D-63808 Haibach
+49 (0) 60 21 · 446 42 67
+49 (0) 60 21 · 446 42 68 Fax
info@hbv-system.de

¹⁾ Schalungsträger
²⁾ geklebte Verbindungen gemäß bauaufsichtlicher Zulassung

