

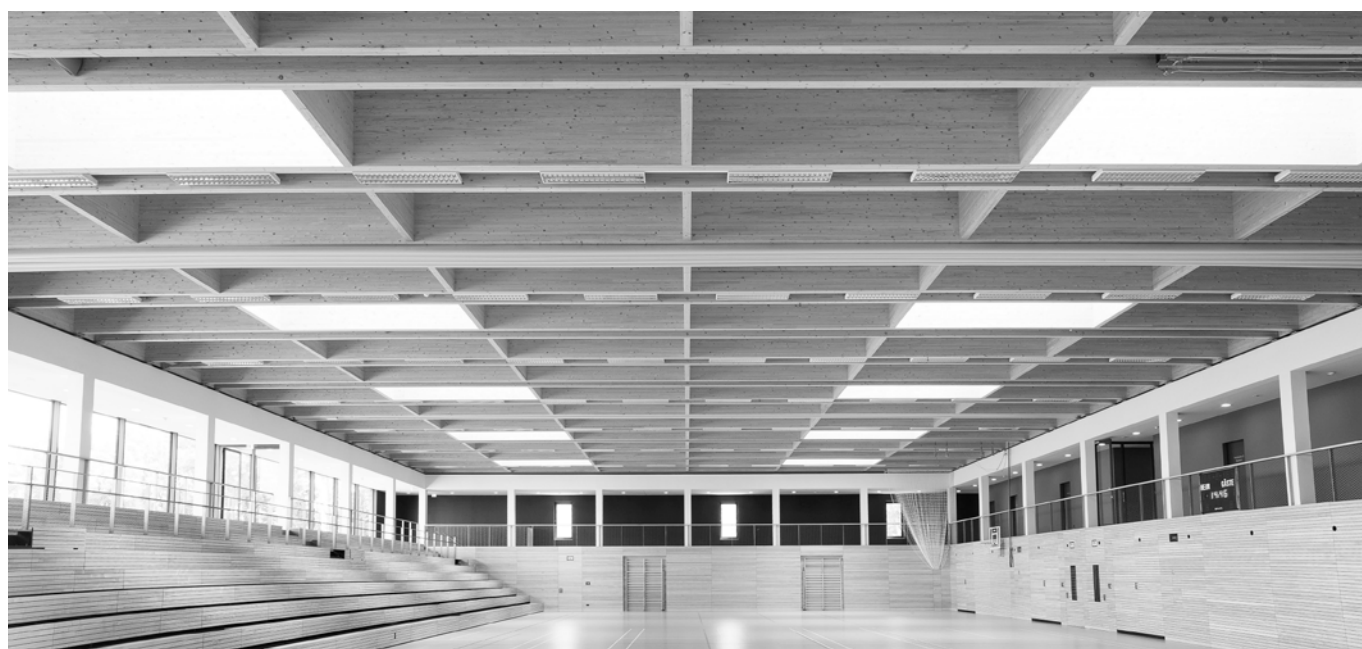


**Ingenieur
Holzbau.de**

Eine Initiative der
Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V.

BS Holz
natürlich faszinierend

Herstellerverzeichnis 2017/3



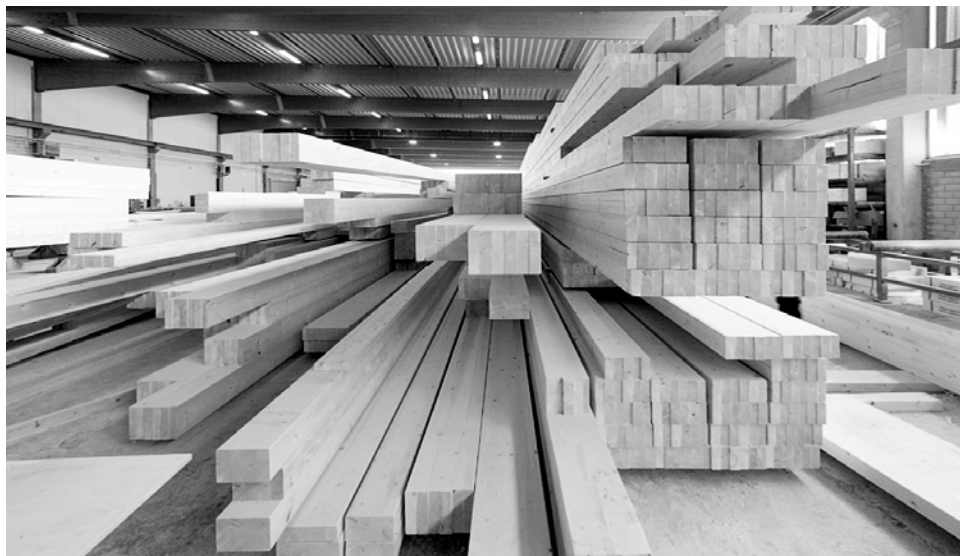
Download unter

www.brettschichtholz.de
www.brettsperrholz.org
www.balkenschichtholz.org
www.ingenieurholzbau.de

- Ausschreibung von geklebten Vollholzprodukten
- Bauen und Leben mit Holz
- Bauen mit Brettsperrholz
- Bemessung von BS-Holzbauteilen - Teil 1
- BS-Holz-Merkblatt
- Ergänzung zu DIN EN 1995-1-2
- Ermüdungsnachweise in Ingenieurholzbauten
- Leitfaden für eine erste Prüfung von Hallentragwerken
- Leitfaden zur Anwendung von Bauprodukten bei der Bemessung nach EC 5
- Merkblatt zur Anwendbarkeit der DIN EN 14080:2013
- Herstellung und Eigenschaften von geklebten Produkten
- Holzschutz bei Ingenieurholzbauten
- Verwendung von BS-Holz aus Lärche
- Schubfeldausbildung bei hölzernen Dachkonstruktionen
- Sanierung von BS-Holzbauteilen

Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V.

Heinz-Fangman-Straße 2
D- 42287 Wuppertal
+49 (0) 202 · 769 7273-3 Fax
www.ingenieurholzbau.de
info@brettschichtholz.de
info@brettschichtholz.org
info@balkenschichtholz.org
info@ingenieurholzbau.de



Kriterien ¹	Industrie-Qualität	Sicht-Qualität	Auslese-Qualität
1 Festverwachsene Äste ^{2,3}	zulässig	zulässig	zulässig
2 Ausgefallene und lose Äste ^{2,3}	zulässig	$\varnothing \leq 20$ mm sind zulässig ⁴ $\varnothing > 20$ 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/m² sichtbare Oberfläche für die Sichtqualität, maximal eine Abweichung/m² 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 Erff. 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 Ristiefen 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.

Tabelle 1:

Kennwerte von Brettschichtholz für die Bemessung nach DIN EN 1995-1-1: 2010-12 und DIN EN 1995-1-1/NA 2013-08

1	Festigkeitsklasse ^{a)}		GL 24c	GL 28c	GL 30c
Festigkeitswerte in N/mm²					
2	Biegung	$f_{m,k}^{b) c)}$	24	28	30
3	Zug parallel	$f_{t,0,k}$	17	19,5	19,5
4	Zug rechtwinklig	$f_{t,90,k}$	0,5	0,5	0,5
5	Druck parallel	$f_{c,0,k}^{d)}$	21,5	24	24,5
6	Druck rechtwinklig	$f_{c,90,k}^{d)}$	2,5	2,5	2,5
7	Schub infolge Querkraft und Torsion	$f_{v,k}^{d)}$	3,5	3,5	3,5
Steifigkeitswerte in N/mm²					
8	Elastizitätsmodul parallel zur Faser	$E_{0,mean}^{e)}$	11.000	12.500	13.000
9	Elastizitätsmodul senkrecht zur Faser	$E_{90,mean}^{e)}$	300	300	300
10	Schubmodul	$G_{mean}^{e)}$	650	650	650
Rohdichtekennwerte in kg/m³					
11	Rohdichte	$\rho_k^{d)}$	365	390	390

a)
homogenes Brettschichtholz erhält die Zusatzkennung „h“ und kombiniertes Brettschichtholz die Zusatzkennung „c“

b)
Bei Flachkant-Biegebeanspruchung der Lamellen von Brettschichtholzträgern mit $h \leq 600$ mm darf der charakteristische Festigkeitswert mit dem Beiwert

$$k_h = \min. \left\{ \begin{array}{l} \left(\frac{600}{h}\right)^{0,1} \\ 1,1 \end{array} \right.$$

multipliziert werden, siehe
DIN EN 1995-1-1: 2010-12, 3.3(3).

c)
bei Hochkant-Biegebeanspruchung der Lamellen von homogenem Brettschichtholz mit mindestens vier Lamellen darf der charakteristische Festigkeitswert um 20% erhöht werden, sofern DIN EN 1995-1-1:2010-12, 6.6(4) nicht angesetzt wird, siehe DIN EN 1995-1-1/NA, NCI zu 3.3 (NA.6) und (NA.7).

d)
Die charakteristische Rollschubfestigkeit $f_{R,k}$ darf für alle Festigkeitsklassen zu 1,0 N/mm² in Rechnung gestellt werden. Der zur Rollschubfestigkeit gehörende Schubmodul darf mit $G_{R,mean} = 0,1 G_{mean}$ angenommen werden.

e)
Für die charakteristischen Steifigkeitskennwerte $E_{0,05}$, $E_{90,05}$ und G_{05} gelten die Rechenwerte
 $E_{0,05} = 5/6 E_{0,mean}$,
 $E_{90,05} = 5/6 E_{90,mean}$ und
 $G_{05} = 5/6 G_{mean}$,
siehe auch DIN EN 1995-1-1/NA, NCI Zu 3.3 (NA.8).

**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.

**CE-Zeichen und
Leistungserklärung**

BS-Holz ist nach Bauproduktenverordnung mit einer Leistungserklärung zu versehen und mit dem CE-Zeichen zu kennzeichnen. Die Leistungserklärung sowie das vollständige CE-Zeichen müssen für die Anwendung in Deutschland mindestens

Aussagen zu nachfolgenden Merkmalen enthalten:


– Elastizitätsmodul,
– Biegefestigkeit,
– Druckfestigkeit,
– Zugfestigkeit,
– Schubfestigkeit
(zusammengefasst zu „Mechanische Eigenschaften“)

– Klebfestigkeit
– Brandverhalten
– Formaldehydabgabe
– Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit
– Dauerhaftigkeit gegen biologischen Befall

**Beispiel eines verkürzten
CE-Zeichens nach
DIN EN 14080:2013**

 4321
Hersteller XY 16 ABCD – 123
EN 14080:2013 Brettschichtholz
GL 24c MUF-Type I-B

**Beispiel eines vollständigen CE-Zeichens nach
DIN EN 14080:2013, das üblicherweise auf dem
Lieferschein oder anderen Begleitpapieren angebracht wird**

 4321	
Hersteller XY 16 ABCD – 123	
EN 14080:2013 Brettschichtholz Für den Hoch- und Brückenbau	
Mechanische Eigenschaften und Feuerwiderstand als	
Querschnittsabmessungen	160 x 800 mm
Festigkeitsklasse	GL 24c
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als	
Prüfverfahren Klebfuge	B
Brandverhalten	D-s2, d0
Formaldehydemission	E1
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als	
Holzart	Fichte, Picea abies
Klebstoff	MUF, Type I GP 70S
Dauerhaftigkeit anderer Merkmale als	
Klasse(n) der natürlichen Dauerhaftigkeit gegen holzzerstörende Pilze	Dauerhaftigkeitsklasse 4

**Beispiel oben:
BS-Holz der Festigkeitsklasse
GL 24c aus Fichte, verklebt mit
MUF Klebstoff des Typ I und im
Delaminierungsverfahren B geprüft**

CE-Zeichen nach der Richtlinie 93/68/EEC

Kennnummer der notifizierten Zertifizierungsstelle

Name oder Kennzeichen des Herstellers

Die letzten beiden Ziffern des Jahres, in dem die Kennzeichnung zuerst angebracht wurde (d.h., in dem die Erstprüfung des Herstellers erfolgte)

Nummer der Leistungserklärung

Angabe der Produktnorm mit dem Jahr der Veröffentlichung

Produktbeschreibung

Kennwerte wesentlicher mandatierter Eigenschaften

Alternativ können auch die Einzelwerte der Festigkeit, Steifigkeit und Rohdichte als Liste angegeben werden.

Für die Verwendung in Deutschland sind nur die Delaminierungsverfahren A und B zulässig.

Die Brandverhaltensklasse entspricht etwa der früheren nationalen Klasse B2.

Für die Verwendung in Deutschland ist nur die Formaldehydemissionsklasse E1 zulässig. Weitere gefährliche Stoffe sind für nicht vorbeugend chemisch geschütztes BS-Holz nicht anzugeben.

Im verkürzten CE-Zeichen wird die Holzart nur angegeben, sofern es sich nicht um Fichte handelt.

Für die Verwendung in Deutschland ist nur der Klebstofftyp I zulässig. Die Klebstofffamilie EPI darf nur in den Nutzungsklassen 1 und 2 verwendet werden.

Die Dauerhaftigkeitsklassen gegen Insekten etc. werden in der Regel nicht angegeben. Für die Verwendbarkeit in einer Gebrauchsklasse nach DIN 68800-1 gilt diese Norm, nicht EN 335!

Brettschichtholzhersteller

- 1 **ANDREWEX Sp. z o.o.**
Pietno 84
PL-62-740 Tuliszkow
+48 · 63 2804 100
+48 · 63 2804 141 Fax
biuro@andrewex.com.pl
www.andrewex.de
- 2 **AS Liimpuit**
Vabriku 44
63308 Põlva Estland
+372 · 799 5911
+372 · 799 2540 Fax
info@polvaliimpuit.ee
- 3 **AS Palmako**
Näituse 25
EST-50409 Tartu
+372 · 7355 530
+372 · 7355 544 Fax
kontakt@palmako.ee
www.palmako.ee
- 4 **August Brühwiler AG**
Hackenbergstraße 3
CH-8362 Balterswil
+41 71 · 973 90 10
+41 71 · 973 90 20 Fax
info@bruehwilerag.ch
www.bruehwilerag.ch
- 5 **Burgbacher Holztechnologie GmbH**
Christian-Burgbacher-Str. 17
D-78647 Trossingen
+49 (0) 7425 · 3 35 20
+49 (0) 7425 · 3 35 299 Fax
info@burgbacher.de
www.burgbacher.de
- 6 **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
- 7 **W. u. J. Derix GmbH & Co.**
Dam 63
D-41372 Niederkrüchten
+49 (0) 2163 · 89 88 - 0
+49 (0) 2163 · 89 88 - 87 Fax
info@derix.de
www.derix.de

W. u. J. Derix GmbH & Co. Niederlassung Hermeskeil
Saarstr. 14
D-54411 Hermeskeil
+49 (0) 6503 · 95 22 76 - 0
+49 (0) 6503 · 95 22 76 - 9 Fax
hermeskeil@derix.de
www.derix.de
- 7 **W. u. J. Derix GmbH & Co. Kontaktadresse Niederlande**
Herensbrinkweg 3b
NL-8144 RC Liederholthuis
+31 (0) 572 · 366 280
+31 (0) 657 · 930 394 mobil
info@derix.nl
www.derix.nl
- 8 **Feyler Holzleimbau GmbH & Co. KG**
Hummenberg 2
D-96242 Sonnefeld
+49 (0) 9562 · 98 56 - 0
+49 (0) 9562 · 98 56 - 10 Fax
info@feyler-holzleimbau.de
www.feyler-holzleimbau.de
- 9 **Grupo Gámiz¹⁾ 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
- 10 **Henfling Holzindustrie Systemholz GmbH & Co. KG**
Bahnhofsstr. 16
D-97500 Ebelsbach
+49 (0) 95 22 · 92 26 - 0
+49 (0) 95 22 · 92 26 - 40 Fax
info@henfling.com
www.henfling.com
- 11 **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
- 12 **Grossmann Bau GmbH & Co. KG**
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
- 13 **Haas Fertigbau GmbH**
Abteilung Holzbau
Industriestr. 8
D-84326 Falkenberg
+49 (0) 87 27 · 1 85 85
+49 (0) 87 27 · 1 85 54 Fax
holzbau@haas-fertigbau.de
www.haas-fertigbau.de
- 14 **Hess Timber GmbH & Co. KG**
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
- 15 **Hirtreiter Holzbau GmbH**
Holzleimbauwerk
Wolfgangstr. 1
D-94339 Leiblfing
+49 (0) 9427 · 95 91 - 0
+49 (0) 9427 · 95 91 - 22 Fax
hirtreiter@hirtreiter-holzbau.de
www.hirtreiter-holzbau.de
- 16 **HOLZ – Zentrum Huber**
Industriegebiet In der Heid 14
D-77855 Achern
+49 (0) 7841 · 68 10 - 00
+49 (0) 7841 · 68 10 - 10 Fax
info@huberholz.eu
www.huberholz.eu
- 17 **Hördener Holzwerk GmbH**
Landstr. 25
D-76571 Gaggenau (Hörden)
+49 (0) 7224 · 64 04 - 0
+49 (0) 7224 · 64 04 - 20 Fax
info@hoerdener-holzwerk.de
www.hoerdener-holzwerk.de
- 18 **Hüttemann Holz GmbH & Co. KG**
Industriestr.
D-59939 Olsberg
+49 (0) 2962 · 806 - 0
+49 (0) 2962 · 3725 Fax
info@huettemann-holz.de
www.huettemann-holz.de
- 19 **Hüttemann Wismar GmbH & Co. KG**
Am Torney 14
D-23970 Wismar
+49 (0) 3841 · 221 - 0
+49 (0) 3841 · 221 - 221 Fax
info@huettemann-wismar.de
www.huettemann-wismar.de
- 20 **Holzbau van Kempen GmbH**
Von-Büren-Allee 30
D-59302 Oelde
+49 (0) 2522 · 22 70
+49 (0) 2522 · 43 87 Fax
info@van-Kempen.de
www.van-Kempen.de
- 21 **Klenk Holz AG**
Werk Oberrot / Zentrale
Eugen-Klenk-Str. 2-4
D-74420 Oberrot
+49 (0) 7977 · 72 - 0
+49 (0) 7977 · 85 23 Fax
info@klenk.de
www.klenk.com
Werk Baruth
An der Birkenpfuhlheide 1
D-15837 Baruth/Mark
- 22 **Jakob Maier Bauunternehmung Ing.-Holzbau GmbH + Co. KG**
Tussenhauser Str. 30
D-86842 Türkheim
+49 (0) 8245 · 96 98 - 0
+49 (0) 8245 · 96 98 - 20 Fax
info@maierbau.com
www.maierbau.com
- 23 **Mayr Melnhof Holz Gaishorn GmbH**
A-8783 Gaishorn am See,
Nr. 182
+43 · 3617 · 21 51 - 0
+43 · 3617 · 21 51 - 10 Fax
gaishorn@mm-holz.com
www.mm-holz.com
- 24 **Necker Holz AG**
Hofstettenstr. 11
CH-9125 Brunnadern / SG
+41 / 71 · 377 - 1126
+41 / 71 · 377 - 2055 Fax
res.naef@neckerholzag.ch
www.neckerholzag.ch
- 25 **Nordlam GmbH**
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
- 26 **Poppensieker & Derix GmbH & Co. KG**
Industriestr. 24
D-49492 Westerkappeln
+49 (0) 5456 · 93 03 - 0
+49 (0) 5456 · 93 03 - 30 Fax
info@poppensieker-derix.de
www.poppensieker-derix.de
- 26 **Poppensieker & Derix GmbH & Co. KG Niederlassung Hamburg**
Heegbarg 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⁾ BS-Holz aus Eiche gemäß ETA

Brettsperrholzhersteller

- 27 Rubner Holzbau AG**
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
- 28 Rubner Holzbau GmbH**
Rennersdorf 62
A-3200 Ober-Grafendorf
+43 · 2747 · 22 51 - 0
+43 · 2747 · 22 51 - 32 Fax
holzbau.obergrafendorf@rubner.com
www.holzbau.rubner.com
- 29 Rubner Holzindustrie GmbH**
Obere Hauptstr. 18
A-8234 Rohrbach an der Lafnitz
+43 · 3338 · 23 26 - 0
+43 · 3338 · 23 26 - 45 Fax
info@rhi.rubner.com
www.rhi.rubner.com
- 30 Schaffitzel Holzindustrie GmbH+Co. KG**
Herdweg 23-24
D-74523 Schwäbisch Hall
+49 (0) 7907 · 98 70 - 0
+49 (0) 7907 · 98 70 - 31 Fax
info@Schaffitzel.de
www.Schaffitzel.de
- 31 Schilliger Holz Industrie AG**
Ernest Schilliger
Haltikon 33
CH-6403 Küsnacht am Rigi
+41 · 41 · 8 54 08 00
+41 · 41 · 8 54 08 01 Fax
info@schilliger.ch
www.schilliger.ch
- 32 Gebr. Schütt KG (GmbH & Co.)**
Ing. Holzbau, Holzleimbau
Am Bahnhof 20
D-25572 Landscheide,
OT Flethsee
+49 (0) 4858 · 18 00 - 0
+49 (0) 4858 · 18 00 - 60 Fax
info@schuett-holzbau.de
www.schuett-holzbau.de
- 33 Schwörer Haus KG**
Hans-Schwörer-Str. 8
D-72531 Hohenstein-Oberstetten
+49 (0) 7387 · 16 - 301
+49 (0) 7387 · 16 - 500 841 Fax
info@schwoererholz.de
www.schwoererholz.de
- 34 STRAB-Ingenieurholzbau Hermsdorf GmbH**
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
- 35 Timmermann GmbH**
Hallenbau – Holzleimbau
Mühlhauser Str. 23-29
D-59174 Kamen
+49 (0) 2307 · 44 84
+49 (0) 2307 · 4 03 08 Fax
Timmermann@t-online.de
www.timmermann-hallenbau.de
- 36 Ing. Holzleimbau Wiedmann GmbH & Co. KG**
Nordschwabener Str. 6-8
D-79618 Rheinfelden-Minseln
+49 (0) 7623 · 75 12 - 0
+49 (0) 7623 · 75 12 - 50 Fax
info@wiedmann-holzleimbau.de
www.wiedmann-holzleimbau.de
- 37 WIEHAG GmbH**
Linzer Str. 24
A-4950 Altheim
+43 · 7723 · 465 - 0
+43 · 7723 · 465 - 638 Fax
office@wiehag.com
www.wiehag.com
- 38 Zang & Bahmer GmbH**
Holzleimbauwerk,
Holzbearbeitung
Justus-von-Liebig-Str. 6
D-63128 Dietzenbach
+49 (0) 6074 · 37 18 - 0
+49 (0) 6074 · 37 18 - 99 Fax
info@zang-und-bahmer.de
www.zang-und-bahmer.de
- 39 Holzleimbau Zischka**
Calwes Str. 41
D-71034 Böblingen
+49 (0) 7031 · 22 05 16
+49 (0) 7031 · 22 63 03 Fax
www.zischka-bb.de
- 40 Züblin Timber Aichach GmbH**
Industriestr. 2
D-86551 Aichach
+49 (0) 8251 · 908 - 0
+49 (0) 8251 · 908 - 999 Fax
timber@zueblin.de
www.zueblin-timber.com
- 41 Züblin Timber Gaildorf GmbH**
Gartenstr. 40
D-74405 Gaildorf
+49 (0) 7971 · 2 58 - 0
+49 (0) 7971 · 2 58 - 9000 Fax
timber@zueblin.de
www.zueblin-timber.com
- 42 Binderholz Bausysteme GmbH**
Solvay-Halvic-Straße 46
A-5400 Hallein
+43 · 6245 70 50 00
+43 · 6245 70 50 07 001 Fax
bbs@binderholz.com
www.binderholz.com
- 43 Eugen-Decker Holzindustrie KG**
Hochwaldstr. 31
Postfach 1045
D-54497 Morbach
+49 (0) 6533 · 73 - 0
+49 (0) 6533 · 73 - 111 Fax
info@hochwald.com
www.hochwald.com
- 44 KLH Massivholz GmbH**
Katsch an der Mur 202
A-8842 Teufenbach-Katsch
+43 · 3588 8835 - 0
+43 · 3588 8835 - 20 Fax
office@klh.at
www.klh.at
- 7 W. u. J. Derix GmbH & Co.**
Dam 63
D-41372 Niederkrüchten
+49 (0) 2163 · 89 88 - 0
+49 (0) 2163 · 89 88 - 87 Fax
info@derix.de
www.derix.de
- 45 Lignotrend Produktions GmbH**
Landstr. 25
D-79809 Weilheim-Bannholz
+49 (0) 7755 · 9200 - 0
+49 (0) 7755 · 9200 - 55 Fax
info@lignotrend.com
www.lignotrend.com
- 46 Merkle Holz GmbH**
Straßer Weg 24
D-89278 Nersingen
+49 (0) 7308 · 96 46 - 0
+49 (0) 7308 · 96 46 - 46 Fax
info@merkleholz.de
www.merkleholz.de
- 47 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
- 40 Züblin Timber Aichach GmbH**
Industriestr. 2
D-86551 Aichach
+49 (0) 8251 · 908 - 0
+49 (0) 8251 · 908 - 999 Fax
timber@zueblin.de
www.zueblin-timber.com
- 41 Züblin Timber Gaildorf GmbH**
Gartenstr. 40
D-74405 Gaildorf
+49 (0) 7971 · 2 58 - 0
+49 (0) 7971 · 2 58 - 9000 Fax
timber@zueblin.de
www.zueblin-timber.com

Hersteller von Duobalken® / Triobalken®

- 3 AS Palmako**
Näituse 25
EST-50409 Tartu
+372 · 7355 530
+372 · 7355 544 Fax
kontakt@palmako.ee
www.palmako.ee
- 10 Holzbau Gröber GmbH**
Biberacher Str. 19
D-88436 Eberhardzell-Füramoos
+49 (0) 7358 · 9 60 - 0
+49 (0) 7358 · 9 60 - 60 Fax
info@groeber.de
www.groeber.de
- 13 Haas Fertigungsbau GmbH**
Abteilung Holzleimbau
Industriestr. 8
D-84326 Falkenberg
+49 (0) 8727 · 1 85 85
+49 (0) 8727 · 1 85 54 Fax
holzbau@haas-fertigungsbau.de
www.haas-fertigungsbau.de
- 15 Hirtreiter Holzbau GmbH**
Holzleimbauwerk
Wolfgangstr. 1
D-94339 Leiblfing
+49 (0) 9427 · 95 91 - 0
+49 (0) 9427 · 95 91 - 22 Fax
hirtreiter@
hirtreiter-holzbau.de
www.hirtreiter-holzbau.de
- 17 Hördener Holzwerk GmbH**
Landstr. 25
D-76571 Gaggenau (Hörden)
+49 (0) 7224 · 64 04 - 0
+49 (0) 7224 · 64 04 - 20 Fax
info@hoerdener-holzwerk.de
www.hoerdener-holzwerk.de

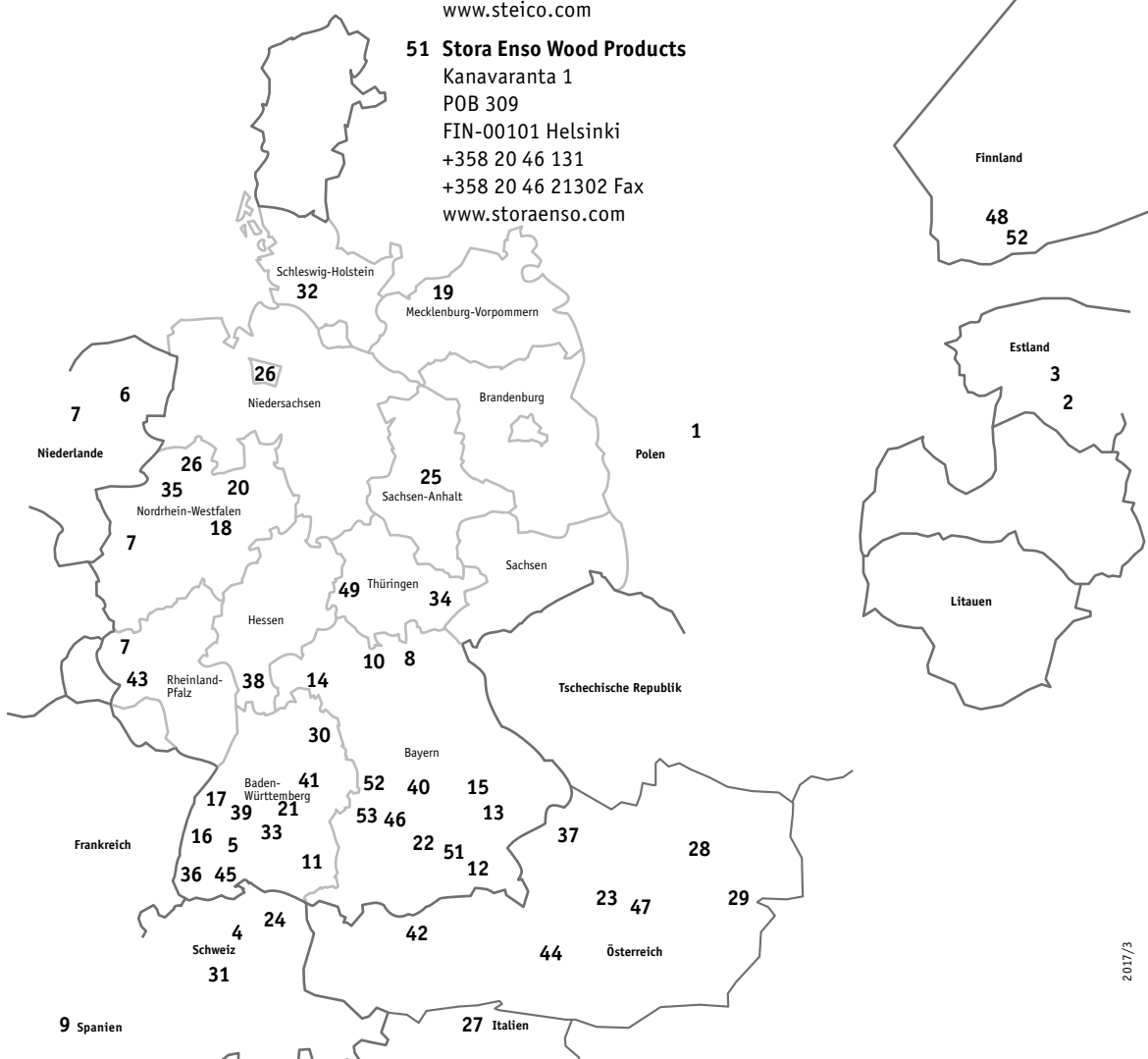
- 21 Klenk Holz AG**
Werk Oberrot / Zentrale
Eugen-Klenk-Str. 2-4
D-74420 Oberrot
+49 (0) 7977 · 72 - 0
+49 (0) 7977 · 85 23 Fax
info@klenk.de
www.klenk.com
- 23 Mayr Melnhof Holz
Gaishorn GmbH**
A-8783 Gaishorn am See,
Nr. 182
+43 · 3617 21 51 - 0
+43 · 3617 21 51 - 10 Fax
gaishorn@mm-holz.com
www.mm-holz.com
- 25 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

Hersteller von Furnierschichtholz

- 48 Metsä Wood**
P.O. Box 50
FI-02020 Metsä
Visiting address:
Revontulenpuisto 2C
FIN-02100 Espoo
+358 10 46 05
metsawood@metsagroup.com
www.metsawood.com
- 49 Pollmeier Massivholz
GmbH & Co. KG**
Pferdsdorfer Weg 6
D-99831 Creuzburg
+49 (0) 36926 · 945-0
+49 (0) 36926 · 945-100 Fax
info@pollmeier.com
www.pollmeier.com
- 50 STEICO SE**
Otto-Lilienthal-Ring 30
D-85622 Feldkirchen
+49 (0) 89 · 99 15 51-0
+49 (0) 89 · 99 15 51-99 Fax
info@steico.com
www.steico.com
- 51 Stora Enso Wood Products**
Kanavaranta 1
POB 309
FIN-00101 Helsinki
+358 20 46 131
+358 20 46 21302 Fax
www.storaenso.com

Hersteller von anderen geklebten Produkten und Verbindungen

- 52 PERI GmbH¹⁾**
Rudolf-Diesel-Str. 19
D-89264 Weißenhorn
+49 (0) 7309 · 950 - 0
+49 (0) 7309 · 951 - 0 Fax
info@peri.de
www.peri.de
- 53 Müllerblastein
Holzbau GmbH²⁾**
Pappelaue Str. 51
89134 Blaustein
+49 (0) 7304 · 96 16-0
+49 (0) 7304 · 96 16-16 Fax
info@muellerblastein.de
www.muellerblastein.de



1) Schalungsträger
2) Geklebte Bauteile und Verbindungen gem. DIN 1052-10 und bauaufsichtlicher Zulassung