Ingenieur Holzbau.de

Eine Initiative der
Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V.

BS Holz
natürlich faszinierend

Herstellerverzeichnis
2018/2

Weitere Informationsschriften der Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V.:

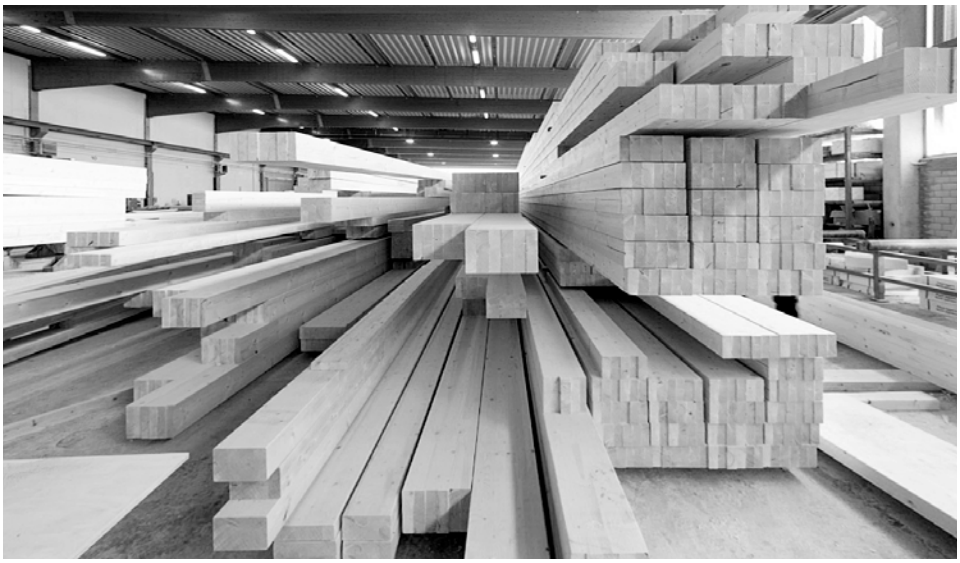
BS Holz
natürlich faszinierend

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

INFORMATIONSDIENST **HOLZ**
– Ausschreibung von geklebten Vollholzprodukten
– Bauen mit Brettsperrholz
– Bauen und Leben mit Holz
– Bemessung von BS-Holzbauteilen - Teil 1
– Ergänzung zu DIN EN 1995-1-2
– Herstellung und Eigenschaften von geklebten Produkten
– Holzschutz bei Ingenieurholzbauten

Merkblätter:
– BS-Holz-Merkblatt
– 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
– Schubfeldausbildung bei hölzernen Dachkonstruktionen
– Sanierung von BS-Holzbauteilen
– Verwendung von BS-Holz aus Lärche

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



2018/2

BS Holz
natürlich faszinierend

	Kriterien[1]	Industrie-Qualität	Sicht-Qualität	Auslese-Qualität
1	**Festverwachsene Äste [2,3]**	zulässig	zulässig	zulässig
2	**Ausgefallene und lose Äste [2, 3]**	zulässig	ø ≤ 20 mm sind zulässig [4] ø > 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 Die zulässige Astgröße ergibt sich aus der Festigkeitssortierung, im Falle der visuellen Sortierung in der Regel 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 Querzugbeanspruchung mit einer 0,1 mm dicken Fühlerlehre gemessene Risstiefen von bis zu 1/6 der Bauteilbreite, bei Bauteilen mit planmäßiger Querzugbeanspruchung 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.

BS Holz
natürlich faszinierend

Tabelle 1:
Charakteristische Festigkeiten, Steifigkeiten und Rohdichten von Brettschichtholz für die Bemessung nach DIN EN 1995-1-1: 2010-12 und DIN EN 1995-1-1/NA 2013-08

Festigkeitsklasse [a)]		GL 24c	GL 28c	GL 30c
Festigkeitswerte in N/mm²				
Biegung	$f_{m,k}$ [b) c)]	24	28	30
Zug parallel	$f_{t,0,k}$	17	19,5	19,5
Zug rechtwinklig	$f_{t,90,k}$	0,5	0,5	0,5
Druck parallel	$f_{c,0,k}$ [d)]	21,5	24	24,5
Druck rechtwinklig	$f_{c,90,k}$ [d)]	2,5	2,5	2,5
Schub infolge Querkraft und Torsion	$f_{v,k}$ [d)]	3,5	3,5	3,5
Steifigkeitswerte in N/mm²				
Elastizitätsmodul parallel zur Faser	$E_{0,mean}$ [e)]	11.000	12.500	13.000
Elastizitätsmodul senkrecht zur Faser	$E_{90,mean}$ [e)]	300	300	300
Schubmodul	G_{mean} [e)]	650	650	650
Rohdichte in kg/m³				
Rohdichte	ρ_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

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

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).

BS Holz
natürlich faszinierend

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, Biegefesteigkeit, 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

CE 4321
Hersteller XY **16** ABCD – 123
EN 14080:2013 Brettschichtholz
GL 24c MUF-Type I-B D-s2, d0 E1 DC5

Beispiel oben:
BS-Holz der Festigkeitsklasse GL 24c aus Fichte, verklebt mit MUF Klebstoff des Typ I und im Delaminierungsverfahren B geprüft, Brandverhaltensklasse d-s2,d0; Formaldehydemissionsklasse E1 und Dauerhaftigkeitsklasse 5

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

CE 4321		CE-Zeichen nach der Richtlinie 93/68/EEC Kennnummer der notifizierten Zertifizierungsstelle
Hersteller XY **16** ABCD – 123		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
EN 14080:2013 Brettschichtholz Für den Hoch- und Brückenbau		Angabe der Produktnorm mit dem Jahr der Veröffentlichung Produktbeschreibung
Mechanische Eigenschaften und Feuerwiderstand als		Kennwerte wesentlicher mandatierter Eigenschaften
Querschnittsabmessungen	160 x 800 mm	
Festigkeitsklasse	GL 24c	Alternativ können auch die Einzelwerte der Festigkeit, Steifigkeit und Rohdichte als Liste angegeben werden.
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als		
Prüfverfahren Klebefuge	B	Für die Verwendung in Deutschland sind nur die Delaminierungsverfahren A und B zulässig.
Brandverhalten	D-s2, d0	Die Brandverhaltensklasse entspricht etwa der früheren nationalen Klasse B2.
Formaldehydemission	E1	Für die Verwendung in Deutschland ist nur die Formaldehyemissionsklasse E1 zulässig. Weitere gefährliche Stoffe sind für nicht vorbeugend chemisch geschütztes BS-Holz nicht anzugeben.
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als		
Holzart	Fichte, Picea abies	Im verkürzten CE-Zeichen wird die Holzart nur angegeben, sofern es sich nicht um Fichte handelt.
Klebstoff	MUF, Type I GP 70S	Für die Verwendung in Deutschland ist nur der Klebstofftyp I zulässig. Die Klebstofffamilie EPI darf nur in den Nutzungsklassen 1 und 2 verwendet werden.
Klebstoffintegritätsprüfung	Delam B	
Dauerhaftigkeit anderer Merkmale als		
Klasse(n) der natürlichen Dauerhaftigkeit gegen holzzerstörende Pilze	Dauerhaftigkeitsklasse 5	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!

BS Holz
natürlich faszinierend

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 **Binderholz GmbH**
Brettschichtholzwerk
| Produktion | Vertrieb
Tiwagstraße 3
A-5200 Jenbach
+43 5244 · 601
+43 5244 · 601 14002 Fax
jenbach@binderholz.com
www.binderholz.com

6 **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

7 **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

8 **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

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

9 **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

10 **Grupo Gámiz [1] Elaborados y Fabriacados 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

11 **Henfling Holzindustrie 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

12 **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

13 **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

14 **Haas Fertigbau GmbH**
Industriestr. 8
D-84326 Falkenberg
+49 (0) 8727 · 18-0
+49 (0) 87 27 · 18 593 Fax
info@haas-fertigbau.de
www.haas-fertigbau.de

15 **Hasslacher Holzbauteile 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

16 **Hirtreiter Holzbau GmbH**
Wolfgangistr. 1
D-94339 Leiblfing
+49 (0) 9427 · 95 91 - 0
+49 (0) 9427 · 95 91 - 22 Fax
info@ hirtreiter-holzbau.de
www.hirtreiter-holzbau.de

17 **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

18 **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

19 **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

20 **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

21 **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

22 **Klenk Holz AG**
Werk Oberrot
Zentrale | Vertrieb
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 **Klenk Holz AG**
Werk Baruth
An der Birkenpfuhlheide 1
D-15837 Baruth / Mark

24 **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

25 **Mayr Melnhof Holz Gaishorn GmbH**
A-8783 Gaishorn am See 182
+43 · 3617 · 21 51 - 0
+43 · 3617 · 21 51 - 10 Fax
gaishorn@mm-holz.com
www.mm-holz.com

26 **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

27 **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

28 **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

29 Rubner Holzbau AG
A. Ammon Str. 12
I-39042 Brixen
+39 · 0472 · 82 26 66
+39 · 0472 · 82 26 00 Fax
holzbau.brixen@rubner.com
www.holzbau.rubner.com

30 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

31 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

32 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
Holzbau@Schaffitzel.de
www.Schaffitzel.de

33 Schilliger Holz Industrie AG
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

34 Gebr. Schütt KG (GmbH & Co.)
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

35 Schwörer Haus KG
Hans-Schwörer-Str. 8
D-72531 Hohenstein
+49 (0) 7387 · 16 - 0
+49 (0) 7387 · 16 - 500 841 Fax
info@schwoererholz.de
www.schwoererholz.de

36 STRAB-Ingenieurholzbau Hermsdorf GmbH
Industriestr. 11a
D-07629 Hermsdorf
+49 (0) 3 66 01 · 772 - 0
+49 (0) 3 66 01 · 772 - 20 Fax
tremel@strab-holz.com
www.strab-holz.com

37 Timmermann GmbH
Hallenbau – Holzleimbau
Mühlhauser Str. 23–29
D-59174 Kamen
+49 (0) 2307 · 94 19 40
+49 (0) 2307 · 4 03 08 Fax
info@hallenbau-timmermann.de
www.hallenbau-timmermann.de

38 Ing. Holzleimbau Wiedmann GmbH & Co. KG
Nordschwabener Str. 8
D-79618 Rheinfelden
+49 (0) 7623 · 75 12 - 0
+49 (0) 7623 · 75 12 - 50 Fax
info@wiedmann-holzleimbau.de
www.wiedmann-holzleimbau.de

39 WIEHAG GmbH
Linzer Str. 24
A-4950 Altheim
+43 · 7723 · 465 - 0
+43 · 7723 · 465 - 638 Fax
office@wiehag.com
www.wiehag.com

40 Vosges Lam SAS
7 rue Jean Jaurès
F-88580 Saulcy sur Meurthe
+33 · 329 · 52 80 00
+33 · 329 · 52 80 01 Fax
www.vosgeslam.fr

41 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

42 Holzleimbau Zischka
Calwer Str. 41
D-71034 Böblingen
+49 (0) 7031 · 22 05 16
+49 (0) 7031 · 22 63 03 Fax
www.zischka-bb.de

43 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

44 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

45 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

46 Binderholz Unternberg GmbH
Brettsperrholzwerk | Produktion
Stranach 26
A-5585 Unternberg
unternberg@binderholz.com
www.binderholz.com

47 Binderholz Burgbernheim GmbH
Brettsperrholzwerk | Produktion
Rothenburger Straße 46
D-91593 Burgbernheim
burgbernheim@binderholz.com
www.binderholz.com

48 Eugen-Decker Holzindustrie KG
Hochwaldstr. 31
D-54497 Morbach
+49 (0) 6533 · 73 - 0
info@hochwald.com
www.hochwald.com

49 KLH Massivholz GmbH
Gewerbestraße 4
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

50 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

51 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

52 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

43 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

44 Züblin Timber Gaildorf GmbH
Gartenstr. 40 – 52
D-74405 Gaildorf
+49 (0) 7971 · 2 58 - 0
+49 (0) 7971 · 2 58 - 9000 Fax
timber@zueblin.de
www.zueblin-timber.com

BS Holz
natürlich faszinierend

Hersteller von Balkenschichtholz, Furnierschichtholz und anderen geklebten Produkten und Verbindungen

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

12 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

14 Haas Fertigbau GmbH
Abteilung Holzleimbau
Industriestr. 8
D-84326 Falkenberg
+49 (0) 8727 · 18-0
+49 (0) 87 27 · 18 593 Fax
info@haas-fertigbau.de
www.haas-fertigbau.de

16 Hirtreiter Holzbau GmbH
Wolfgangistr. 1
D-94339 Leiblfing
+49 (0) 9427 · 95 91 - 0
+49 (0) 9427 · 95 91 - 22 Fax
info@hirtreiter-holzbau.de
www.hirtreiter-holzbau.de

18 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

22 Klenk Holz AG
Werk Oberrot
Zentrale | Vertrieb
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 Klenk Holz AG
Werk Baruth
An der Birkenpfuhlheide 1
D-15837 Baruth / Mark

25 Mayr Melnhof Holz Gaishorn GmbH
A-8783 Gaishorn am See 182
+43 · 3617 21 51 - 0
+43 · 3617 21 51 - 10 Fax
gaishorn@mm-holz.com
www.mm-holz.com

35 Schwörer Haus KG
Hans-Schwörer-Str. 8
D-72531 Hohenstein
+49 (0) 7387 · 16 - 0
+49 (0) 7387 · 16 - 500 841 Fax
info@schwoererholz.de
www.schwoererholz.de

Hersteller von Furnierschichtholz

53 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

54 Pollmeier Massivholz GmbH & Co. KG
Pferdsdorfer Weg 6
D-99831 Creuzburg
+49 (0) 36926 · 945-0
+49 (0) 36926 · 94-91101 Fax
info@pollmeier.com
www.pollmeier.com

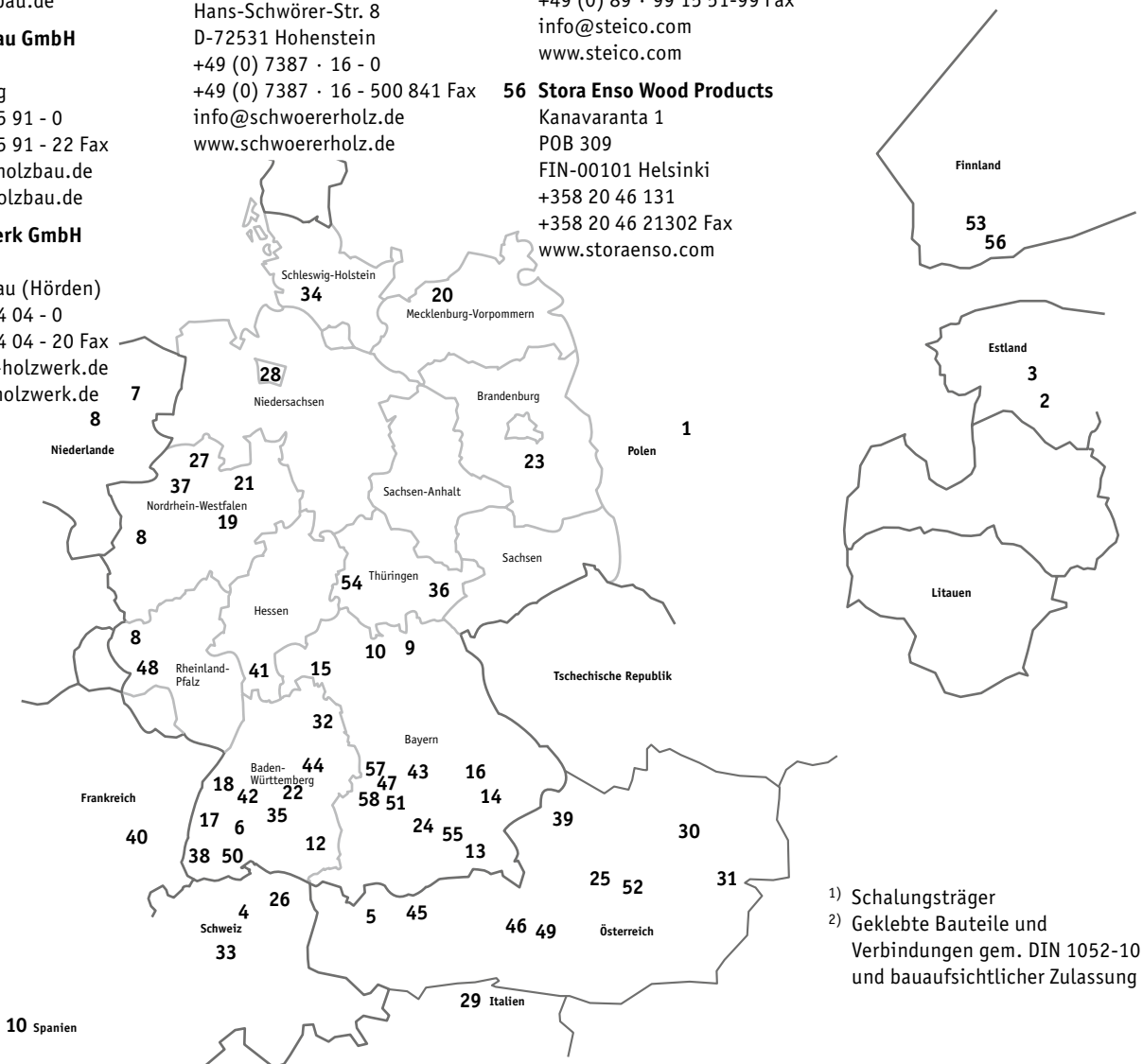
55 STEICO SE
Otto-Lilienthal-Ring 30
D-85622 Feldkirchen
+49 (0) 89 · 99 15 51-0
+49 (0) 89 · 99 15 51-99 Fax
info@steico.com
www.steico.com

56 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

57 PERI GmbH [1)]
Rudolf-Diesel-Str. 19
D-89264 Weißenhorn
+49 (0) 7309 · 950 - 0
+49 (0) 7309 · 951 - 0 Fax
info@peri.de
www.peri.de

58 müllerblaustein Holzbau GmbH [2)]
Pappelauer Str. 51
89134 Blaustein
+49 (0) 7304 · 96 16-0
+49 (0) 7304 · 96 16-16 Fax
info@muellerblaustein.de
www.muellerblaustein.de



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