



Klebstoffliste I der MPA Universität Stuttgart betreffend geprüfte Klebstoffe im Geltungsbereich der DIN 1052-10 und mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung^{1),2),3)}

(Stand: 29.01.2020)

1. Klebstoffe nach DIN EN 301: 2013, deren Gebrauchseigenschaften gemäß MVV TB, lfd. Nr. C.2.3.3.1 geprüft wurden

1.1 Phenol-Resorcinharzklebstoffe nach DIN EN 301:2013

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		Harz	Härter	Zu-satz			
Prefere 4040	Prefere 5835	100	20	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche	Dynea AS P.O. Box 160 N-2001 Lillestrom Norwegen Vertrieb: Dynea AS Hr. Emmert Ahornstr. 1 74834 Elztal-Dallau
		100	20	----	EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer	
Prefere 4040	Prefere 5839	100	20	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer	
Prefere 4040	Prefere 5840	100	20	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer	
Prefere 4050	Prefere 5750	100	100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer	
Prefere 4094	Prefere 5827 (Plv)	100	20	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GF-1,5-M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
Prefere 4099	Prefere 5827 (Plv)	100	20	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer	
Aerodux 185	HRP 150	100	20	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
	HRP 155	100	20	----			
	HRP 155	100	20	a)			
Bakelite PF 1993 HL	Bakelite PF 2003 H	100	35	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer	Hexion GmbH Gennaer Str. 2 - 4 58642 Iserlohn-Letmathe

a) Zusatz von 30 Gewichtsteilen Kaolin (Pulver) und 10 Gewichtsteilen Wasser

- 1) Sämtliche Angaben wurden von der MPA Universität Stuttgart nach bestem Wissen gemacht, eine Gewähr für die Richtigkeit ist jedoch ausgeschlossen. Die Klebstoffe dürfen nur verwendet werden, wenn die jeweils dazugehörige, mit der MPA Universität Stuttgart abgestimmte, neueste Ausgabe der Verarbeitungsrichtlinie beachtet wird.
- 2) Firmen, die Klebstoffe aus dieser Liste zur Verklebung tragender Holzbauteile nach DIN 1052-10 einsetzen, müssen im Besitz eines Eignungsnachweises zum Kleben von tragenden Holzbauteilen gemäß DIN 1052-10 sein.
- 3) Diese Klebstoffliste deckt nur Klebstoffanwendungen im Bereich des nationalen deutschen Baurechts ab. Für geklebte Holzbauteile nach harmonisierten europäischen Bauproduktnormen gelten die Bestimmung der jeweiligen Produktnormen. Klebstoffe für solche Bauprodukte sind in der Klebstoffliste II der MPA Universität Stuttgart aufgeführt.

1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis nach DIN EN 301:2013

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		Harz	Härter	Zusatz			
Kauramin Leim 683	Kauramin Härter 686	100	20	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GF-1,5-M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie, BU-FSH ¹⁾ , Birken- sperrholz ²⁾	BASF SE D-67056 Ludwigshafen Vertrieb: Türmerleim GmbH Postfach 211407 D-67014 Ludwigshafen
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
		100	65	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S		
Kauramin Leim 690	Kauramin Härter 1690	100	20 bis 40	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1-M		
		100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	15 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,3-S		
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
		100	50 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
		100	10 bis 30	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1-M	Fichte, Tanne, Kiefer	
	100	20 bis 30	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1-M	europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie		

1) Nur Verkleben von Buchenfurnierschichtholz mit Fichtenholz

2) Nur Verkleben von Birken- sperrholz mit Fichtenholz

zu 1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis nach DIN EN 301:2013

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		Harz	Härter	Zusatz			
1242	2542	100	20	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer, sib. Lärche	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm Schweden Vertrieb: Akzo Nobel Hilden GmbH Düsseldorfer Str. 96-100 D-40721 Hilden
		100	20	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1-M		
1247	2526	100	20 bis 100	a)	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	20 bis 100	a)	EN 301-I-90-FJ-0,1-M	Douglasie	
		100	20 bis 80	a)	EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Douglasie	
		100	100	a)	EN 301-I-90-FJ-0,1-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
1249	2579	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M	Douglasie	
		100	20 bis 80	----	EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Douglasie	
		100	100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
1252	2526	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M	Douglasie	
		100	20 bis 80	----	EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Douglasie	
		100	100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	

a) auch mit Zusatz von insgesamt max. 1 Gewichtsteil Farbstoff WY 1, WZ 1 oder WR 1

zu 1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis nach DIN EN 301:2013

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		100	20 bis 100	----			
1251	7551	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm Schweden Vertrieb: Akzo Nobel Hilden GmbH Düsseldorfer Str. 96-100 D-40721 Hilden
		100	100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S		
1252	7552	100	50	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	30 bis 200	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S		
1255	7555	100	30 bis 200	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	europ. Lärche	
		100	50 bis 200	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S		
1257	7557	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
GripPro™ Compact Leim 009	GripPro™ Compact Härter 009	100	60	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S	Fichte, Tanne, Kiefer	
GripPro™ Flex Leim 003	GripPro™ Flex Härter 003	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	50	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S		
GripDuty™ Flex Leim 004	GripDuty™ Flex Härter 004	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	50	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S		
GripPro™ Heat Leim 001	GripPro™ Heat Härter 001	100	30 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	60	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S		
GripPro™ Plus Leim A011	GripPro™ Plus Härter H011	100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M	europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
		100	30 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer,	
		100	50 bis 70	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S	europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	

zu 1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis nach DIN EN 301:2013

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		100					
Prefere 4535	Prefere 5035	100	15 bis 60	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M	Fichte, Tanne, Kiefer	Dynea AS P.O. Box 160 N-2001 Lillestrom Norwegen
		100	15 bis 35	----	EN 301-I-90-GP-0,6-M		
		100	25 bis 35	----	EN 301-I-90-GP-0,3-S		
		100	20	max. 2,2 GT Farbstoff ¹⁾	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M		
Prefere 4535	Prefere 5046	100	15 bis 60	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer	Vertrieb: Dynea AS Hr. Emmert Ahornstr. 1 74834 Elztal-Dallau
		100	25 bis 60	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	
		100	30	max. 2,0 GT Farbstoff ²⁾	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M		
Prefere 4720	Prefere 5020	100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S		

- 1) Zusatz von maximal 2,2 Gewichtsteilen Farbstoff (bezogen auf den Härteranteil) zum Härter. Der Farbstoff besteht aus 2 Gewichtsteilen Pintosol Oxidrot E-WL 41 und 0,2 Gewichtsteilen Colanyl Schwarz PR 130.
- 2) Zusatz von maximal 2 Gewichtsteilen Farbstoff (bezogen auf den Härteranteil) Flexonyl-Gelb HR-LA01 zum Härter.

zu 1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis nach DIN EN 301:2013

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		100	10 bis 100	----			
Prefere 4546	Prefere 5021	100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	Dynea AS P.O. Box 160 N-2001 Lillestrom Norwegen
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M EN 301-I-90-GP-0,3-S		
		100	70 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S		
		100	100	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1-M		
		100	100	max. 1,0 GT Farbstoff ¹⁾	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M		
Prefere 4546	Prefere 5022	100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-M EN 301-I-90-GP-0,6-M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche, Douglasie	Vertrieb: Dynea AS Hr. Emmert Ahornstr. 1 74834 Elztal-Dallau
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,3-S		
		100	70 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1-S		
		100	20 bis 100	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1-M		
		100	10 bis 100	max. 1,0 GT Farbstoff ¹⁾	EN 301-I-90-FJ-0,1-M		
		100	10	----	EN 301-90-GF-1,5-M		

1) Zusatz von jeweils 1 Gewichtsteil Farbstoff Colanyl Gelb HR 130 zum Harz und zum Härter.

2. Holzklebstoffe mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des DIBt ¹⁾

Zulassungsbescheid Nr.	Bezeichnung des Zulassungsgegenstandes	Antragsteller
Z-9.1-543	1-K-PUR-Klebstoffe PURBOND HB 221, PURBOND HB 230 und PURBOND HB 440 zur Herstellung von Keilzinkenverbindungen aus Nadelholz in Verbindung mit dem Klebstoffauftragssystem KEBA	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-598	1K-PUR-Klebstoff „Prefere 6001“ für die Verklebung von tragenden Keilzinkenverbindungen	Dynea AS Svelleveien 33 2001 Lillestrom / Norwegen
Z-9.1-606	PUR-Klebstoffe LOCTITE HB 110 PURBOND, LOCTITE HB 120 PURBOND, LOCTITE HB 230 PURBOND, LOCTITE HB 440 PURBOND und LOCTITE HB 480 PURBOND für die Herstellung von Keilzinkenverbindungen in Verbindung mit dem Auftragssystem KEBA-Kompakt	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-607	1K-PUR-Klebstoff „PURBOND HB 181“ für die Herstellung verklebter tragender Holzbauteile	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-616	1K-PUR-PUR-Klebstoffe „PURBOND HB 110“ und „PURBOND HB 440“ für die Herstellung verklebter tragender Holzbauteile	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-622	1K-PUR-Klebstoff „Jowapur 686.20“ für Keilzinkenverbindungen von Nadelholz, auch in Verbindung mit berührungslosen Auftragssystemen	Jowat SE Ernst-Hilker-Straße 10 - 14 32758 Detmold / Deutschland
Z-9.1-634	EPI-Klebstoff Prefere 6151 mit dem Härter Prefere 6651 für die Herstellung verklebter tragender Holzbauteile	Dynea AS Svelleveien 33 2001 Lillestrom / Norwegen
Z-9.1-636	1K-PUR-Klebstoff „Jowapur 686.60“ für die Herstellung verklebter tragender Holzbauteile	Jowat SE Ernst-Hilker-Straße 10 - 14 32758 Detmold / Deutschland
Z-9.1-668	Klebstoff „KLEIBERIT PUR-Leim 510.0 Fiberbond“ für die Herstellung verklebter tragender Holzbauteile	KLEBCHIMIE M. G. Becker GmbH + Co. KG Max-Becker-Str. 4 76356 Weingarten/Baden
Z-9.1-669	1K-PUR-Klebstoff „PURBOND HB 221“ für die Herstellung verklebter tragender Holzbauteile	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-686	Klebstoff „PURBOND HB 230“ für die Herstellung verklebter tragender Holzbauteile	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-689	1K-PUR-Klebstoff LOCTITE HB 360 PURBOND für die Verklebung tragender Bauteile	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-691	1-K-PUR-Klebstoff „Jowapur 686.30“ für die Verklebung tragender Holzbauteile	Jowat SE Ernst-Hilker-Straße 10 - 14 32758 Detmold / Deutschland
Z-9.1-705	2K-EP-Klebstoff WEVO-Spezialharz EP 32 S mit WEVO-Härter B 22 TS zum Einkleben von Stahlstäben in Holzbaustoffe	Wevo-Chemie GmbH Schönbergstr. 14 73760 Ostfildern-Kemnat
Z-9.1-707	2-K-PUR-Klebstoff LOCTITE CR 421 PURBOND zum Einkleben von Stahlstäben in Holzbaustoffe	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-711	1-K-PUR-Klebstoffe LOCTITE HB S049 PURBOND bis LOCTITE HB S709 PURBOND für die Verklebung von tragenden Keilzinkenverbindungen	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-730	Melaminharz-Klebstoff Casco 1247 mit Härter 2526 zur Herstellung von Keilzinkenverbindungen mit getrenntem Auftrag von Harz und Härter	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm / Schweden
Z-9.1-750	WEVO-Spezialharz EP 20/VP1 mit WEVO-Härter B 20/1 zur Instandsetzung von tragenden Holzbauteilen	Wevo-Chemie GmbH Schönbergstr. 14 73760 Ostfildern-Kemnat
Z-9.1-765	1-K-PUR-Klebstoffe LOCTITE HB S049 bis HB S709 PURBOND für die Verklebung tragender Holzbauteile	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz

1) Die Klebstoffverwendung ist nur auf Basis des gültigen Zulassungsbescheides zulässig. Genauere Informationen zum Zulassungsgegenstand und zum Anwendungsbereich sind dem jeweils gültigen Zulassungsbescheid zu entnehmen

zu 2. Holzklebstoffe mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung des DIBt ¹⁾

Zulassungs- bescheid Nr.	Bezeichnung des Zulassungsgegenstandes	Antragsteller
Z-9.1-771	1K-PUR-Klebstoff Jowapur 680.20 für die Verklebung von Keilzinkenverbindungen von Nadelhölzern	Jowat SE Ernst-Hilker-Straße 10 - 14 32758 Detmold / Deutschland
Z-9.1-778	2K-EP-Klebstoff GSA-Harz und GSA-Härter für das Einkleben von Stahlstäben in Holzbaustoffe	Neue Holzbau AG Oberseestr. 11 6078 Lungern / Schweiz
Z-9.1-794	2K-EP-Klebstoff WEVO-Spezialharz EP 32 S mit WEVO-Härter B 22 TS zur Instandsetzung von tragenden Holzbauteilen	Wevo-Chemie GmbH Schönbergstr. 14 73760 Ostfildern-Kemnat
Z-9.1-800	1K-PUR-Klebstoff „Jowapur 686.70“ für die Verklebung tragender Holzbauteile	Jowat SE Ernst-Hilker-Straße 10 - 14 32758 Detmold / Deutschland
Z-9.1-802	1-K-PUR-Klebstoffe LOCTITE HB S049 bis HB S209 PURBOND zur Herstellung von Keilzinkenverbindungen mit berührungslosen Klebstoffauftragssystemen	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-807	Melamin-Harnstoffharz-Klebstoff GripProTM Design für die Verklebung tragender Holzbauteile aus Nadelholz sowie aus den Laubhölzern Eiche, Buche, Birke und Kastanie	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm / Schweden
Z-9.1-823	Melamin-Harnstoffharz-Klebstoff Kauramin Leim 683 mit Kauramin Härter 686 für die Herstellung von geklebten Verbindungen mit dicker Klebstofffuge	BASF SE 67056 Ludwigshafen Deutschland
Z-9.1-828	1K-PUR-Klebstoff Casco PUR 2010 für die Herstellung verklebter tragender Holzbauteile	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm / Schweden
Z-9.1-829	1K-PUR-Klebstoff Casco PUR 2010 für die Herstellung von Keilzinkenverbindungen mit berührungslosem Klebstoffauftrag	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm / Schweden
Z-9.1-833	Herstellung von Keilzinkenverbindungen mit einseitigen Kammapplikationssystemen unter Verwendung von 1-K-PUR-Klebstoffen LOCTITE HB S049 bis LOCTITE HB S709 PURBOND	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-840	Herstellung tragender Holzbauteile und Verklebungen von Verbindungen mit dicker Klebstofffugendicke unter Verwendung des Phenol-Resorcinharz-Klebstoff Prefere 4094 mit dem Härter Prefere 5827	Dynea AS Svellevæien 33 2001 Lillestrom / Norwegen
Z-9.1-867	1-K-PUR-Klebstoff LOCTITE HB S029 PURBOND zur Herstellung von tragenden Keilzinkenverbindungen	Henkel & Cie. AG Industriestraße 17a 6203 Sempach-Station / Schweiz
Z-9.1-868	1K-PUR-Klebstoff Jowapur 686.20-KF zur Herstellung von Keilzinkenverbindungen	Jowat SE Ernst-Hilker-Straße 10 - 14 32758 Detmold / Deutschland
Z-9.1-876	2K-EP-Klebstoff WEVO-Epoxidharz EP 32 S mit dem WEVO-Härter B 22 TS für die Herstellung von geklebten Verbindungen mit dicker Klebstofffuge	Ulrich Lübbert Warenhandel GmbH & Co. KG Norderstedter Str. 26 24558 Henstedt-Ulzburg

1) Die Klebstoffverwendung ist nur auf Basis des gültigen Zulassungsbescheides zulässig. Genauere Informationen zum Zulassungsgegenstand und zum Anwendungsbereich sind dem jeweils gültigen Zulassungsbescheid zu entnehmen