



Klebstoffliste II der MPA Universität Stuttgart

Klebstoffe zur Verwendung in Bauprodukten gemäß den harmonisierten Produktnormen [1] und [2] und der Produktnorm [3] ^{1), 2), 3)}

(Liste Nr. 5, Stand: 06.04.2018 Ai/Rk)

Hinweis:

Diese Liste ersetzt die frühere Liste II: „Klebstoffe zur Verklebung von Brettschichtholz nach EN 14080:2005“

1. Klebstoffe nach DIN EN 301: 2013

1.1 Phenol-Resorcinharzklebstoffe, die DIN EN 301:2013 entsprechen und nach DIN EN 302-6 geprüft wurden

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		Harz	Härter	Zusatz			
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	Dynea AS P.O. Box 160 N-2001 Lillestrom Norwegen Vertrieb: Dynea AS Hr. Emmert Ahornstr. 1 74834 Elztal-Dallau
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	
		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	
Aerodux 185	Härter HRP 150 (Plv)	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	
	Härter HRP 155 (Plv)	100	20	---			
	Härter HRP 155 (Plv)	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 Varziner Str. 49 47138 Duisburg- Meiderich

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

- Sämtliche Angaben wurden von der MPA Universität Stuttgart nach bestem Wissen gemacht, eine Gewähr für die Richtigkeit ist jedoch ausgeschlossen. Für die aufgeführten Klebstoffe wurden auch die erforderlichen Gebrauchseigenschaften geprüft. Die Klebstoffe dürfen nur verwendet werden wenn die jeweils dazugehörige, mit der MPA Universität Stuttgart abgestimmte, neueste Ausgabe der Verarbeitungsrichtlinie beachtet wird.
- Bei der Verwendung von Klebstoffen aus dieser Liste zur Verklebung von national nach Deutschem Baurecht geregelten Bauprodukten sind die nationalen Bestimmungen zu beachten. 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.
- Angaben zu den für die einzelnen Klebstoffe vorliegenden Prüfberichten können der für jeden Klebstoff ausgestellten Prüfbescheinigung entnommen werden.

[1] EN 14080:2013
[2] EN 15497:2014
[3] EN 16351:2015

1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis, die DIN EN 301:2013 entsprechen und nach DIN EN 302-6 geprüft wurden

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-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GF-1,5 M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, Douglasie sib. Lärche	BASF SE D-67056 Ludwigshafen Vertrieb: Türmerleim GmbH Postfach 211407 D-67014 Ludwigshafen
Kauramin Leim 683	Kauramin Härter 688	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, Douglasie sib. Lärche	
		100	65	----	EN 301-I-90-FJ-0,1 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, Douglasie sib. Lärche	
		100	20 bis 40	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, Douglasie sib. Lärche	
Kauramin Leim 690	Kauramin Härter 1690	100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	15 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	europ. Lärche, Douglasie sib. Lärche	
		100	50 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, Douglasie sib. Lärche	
		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, Douglasie sib. Lärche	

**zu 1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis, die DIN EN 301:2013 entsprechen
und nach DIN EN 302-6 geprüft wurden**

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-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer sib. Lärche	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm Schweden Vertrieb: Akzo Nobel Wood Coatings GmbH Casco Adhesives Düsseldorfer Str. 96-100 D-40721 Hilden
		100	20	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer sib. Lärche	
1247	2526	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	100	a)	EN 301-I-90-FJ-0,1 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	20 bis 100	max 1 GT Farb- stoff WY 1	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	20 bis 100	max 1 GT Farb- stoff WZ 1	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
		100	20 bis 100	max 1 GT Farb- stoff WR 1	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
1249	2579	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 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	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
1252	2526	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 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	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	

a) auch mit Zusatz von maximal 1 Gewichtsteil Farbstoff WY 1, WZ 1 oder WR 1

**zu 1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis, die DIN EN 301:2013 entsprechen
und nach DIN EN 302-6 geprüft wurden**

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		Harz	Härter	Zusatz			
1251	7551	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 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 Wood Coatings GmbH Casco Adhesives Düsseldorfer Str. 96-100 D-40721 Hilden
		100	100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1 S		
1255	7555	100	30 bis 200	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer	
1257	7557	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
GripPro TM Compact Leim 009	GripPro TM Compact Härter 009	100	60	----	EN 301-I-90-FJ-0,1 S	Fichte, Tanne, Kiefer	
GripPro TM Flex Leim 003	GripPro TM Flex Härter 003	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 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	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
GripDuty TM Flex Leim 004	GripDuty TM Flex Härter 004	100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 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	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	
GripPro TM Heat Leim 001	GripPro TM Heat Härter 001	100	30 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 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	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	

**zu 1.2 Klebstoffe auf Melaminharzbasis, die DIN EN 301:2013 entsprechen
und nach DIN EN 302-6 geprüft wurden**

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen			Klebstofftyp nach DIN EN 301:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		100	10 bis 100	----			
GripPro™ Plus Leim A011	GripPro™ Plus Härter H011	100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm Schweden Vertrieb: Akzo Nobel Wood Coatings GmbH Casco Adhesives Düsseldorfer Str. 96-100 D-40721 Hilden
		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, europ. Lärche, sib. Lärche Douglasie	
		100	50 bis 70	----	EN 301-I-90-FJ-0,1 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche Douglasie	
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 Vertrieb: Dynea AS Hr. Emmert Ahornstr. 1 74834 Elztal-Dallau
		100	15 bis 35	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	25 bis 35	----	EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	20	max. 2,2 GT Farbstoff ¹⁾	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer	
Prefere 4535	Prefere 5046	100	15 bis 60	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	25 bis 60	----	EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer europ. Lärche	
		100	30	max. 2,0 GT Farbstoff ²⁾	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer europ. Lärche	
Prefere 4720	Prefere 5020	100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 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	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche	

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, die DIN EN 301:2013 entsprechen und nach DIN EN 302-6 geprüft wurden

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-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche Douglasie	
		100	70 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche Douglasie	
		100	100	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer,	
		100	100	max. 1,0 GT Farbstoff ¹⁾	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	europ. Lärche, sib. Lärche Douglasie	
Prefere 4546	Prefere 5022	100	10 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer	Dynea AS P.O. Box 160 N-2001 Lillestrom Norwegen Vertrieb: Dynea AS Hr. Emmert Ahornstr. 1 74834 Elztal-Dallau
		100	20 bis 100	----	EN 301-I-90-GP-0,6 M EN 301-I-90-FJ-0,1 M EN 301-I-90-GP-0,3 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche Douglasie	
		100	70 bis 100	----	EN 301-I-90-FJ-0,1 S	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche Douglasie	
		100	20 bis 100	max. 5 GT Wasser	EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, sib. Lärche Douglasie	
		100	10 bis 100	max. 1 GT Farbstoff ¹⁾	EN 301-I-90-FJ-0,1 M	Fichte, Tanne, Kiefer	
		100	20 bis 100	max. 1 GT Farbstoff ¹⁾	EN 301-I-90-FJ-0,1 M	europ. Lärche sib. Lärche Douglasie	
		100	10	----	EN 301-90-GF-1,5 M	Fichte, Tanne, Kiefer	

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

2. 1 K-PUR-Klebstoffe nach DIN EN 15425, die auch nach Anh. B.2 der harmonisierten Produktnormen [1] und [2] bzw. der Produktnorm [3], sowie DIN EN 15416-5 geprüft wurden

Klebstoff	Klebstofftyp	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
Akzo Nobel Adhesives 2010	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche ²⁾	Akzo Nobel Adhesives AB P.O. Box 90314 S-12025 Stockholm, Schweden Vertrieb: Akzo Nobel Wood Coatings GmbH Casco Adhesives Düsseldorfer Str. 96-100 D-40721 Hilden
Casco 2040	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	Akzo Nobel Wood Coatings GmbH Casco Adhesives Düsseldorfer Str. 96-100 D-40721 Hilden
Collano RP 2708	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	Collano AG Neulandstraße 3 6203 Sempach-Station Schweiz
Xilobond T	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	Collanti Concorde s.r.l. Via Schiaparelli, 12-Z.I. 31029 Vittorio Veneto (TV), Italien
Prefere 6000	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	Dynea AS P.O. Box 160 N-2001 Lillestrom, Norwegen Vertrieb: Dynea AS Hr. Emmert Ahornstr. 1, 74834 Elztal-Dallau
Prefere 6001 ¹⁾	Klebstofftyp nach EN 15425:2017: EN 15425-I-70-FJ-0,1	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
LOCTITE HB 110 PURBOND	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	Henkel & Cie. AG Industriestr. 17a 6203 Sempach-Station Schweiz
LOCTITE HB 181 PURBOND	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	
LOCTITE HB 230 PURBOND ¹⁾	Klebstofftyp nach EN 15425:2017: EN 15425-I-70-FJ-0,1	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche	
1-K-PUR-Klebstofflinie LOCTITE HB-S049 bis HB S709 PURBOND	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche ²⁾	
LOCTITE HB S029 PURBOND ¹⁾	Klebstofftyp nach EN 15425:2017: EN 15425-I-70-FJ-0,1	Fichte, Tanne, Kiefer	
Jowapur 686.60	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	
Jowapur 686.30	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	
Jowapur 686.20 ¹⁾	Klebstofftyp nach EN 15425:2017: EN 15425-I-70-FJ-0,1	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche, Douglasie	Jowat SE Ernst-Hilker-Str. 10-14 32758 Detmold Deutschland

1) Der Klebstoff darf nur für die Verklebung von Keilzinkenverbindungen verwendet werden.

2) Die Eignung zur Lärchenholzverklebung ist nur für Keilzinkenverbindungen nachgewiesen

[1] EN 14080:2013
[2] EN 15497:2014
[3] EN 16351:2015

zu 2. 1 K-PUR-Klebstoffe nach DIN EN 15425, die auch nach Anhang B.2 der harmonisierten Produktnormen [1] und [2] bzw. der Produktnorm [3], sowie DIN EN 15416-5 geprüft wurden

Klebstoff	Klebstofftyp	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
Jowapur 680.20 ¹⁾	Klebstofftyp nach EN 15425:2017: EN 15425-I-70-FJ-0,1	Fichte, Tanne, Kiefer, Douglasie	Jowat SE Ernst-Hilker-Str. 10-14 32758 Detmold Deutschland
Kestopur G 10	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	Kiilto Oy P.O. Box 250 33101 Tampere, Finnland
KLEIBERIT PUR-Leim 510.0 Fiberbond	Klebstofftyp I nach DIN EN 15425:2008	Fichte, Tanne, Kiefer	Klebchemie M. G. Becker GmbH & Co. KG Max-Becker-Str. 4, 76356 Weingarten

1) Der Klebstoff darf nur für die Verklebung von Keilzinkenverbindungen verwendet werden.

3. EPI-Klebstoffe nach EN 16254:2013, die einem Klebstofftyp nach EN 15425 entsprechen und nach Anhang B.2 der harmonisierten Produktnormen [1] und [2], bzw. der Produktnorm [3], sowie DIN EN 302-6 bzw. DIN EN 15416-5 geprüft wurden

Harz	Härter	Mischung in Gewichtsteilen		Klebstofftyp nach DIN EN 16254:2013, Tabelle 1	verklebbare Holzarten	Anschrift des Klebstoffherstellers
		Harz	Härter			
Prefere 6182	Prefere 6682	100	15	EN 16254-I-70-0,3 ^{1), 2)}	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche	Dynea AS P.O. Box 160 N-2001 Lillestrom Norwegen
Prefere 6151 ³⁾	Prefere 6651	100	15	EN 16254-I-70-0,1 ¹⁾	Fichte, Tanne, Kiefer, europ. Lärche	Vertrieb: Dynea AS Hr. Emmert Ahornstr. 1 74834 Elztal-Dallau

- 1) Die durchgeführten Prüfungen und deren Ergebnisse erfüllen die in DIN EN 15425:2008 an PUR-Klebstoffe des Klebstofftyps I gestellten Anforderungen. Gemäß den Festlegungen in [1], [2] und [3] darf der Klebstoff nur für Bauteile in den Nutzungsklassen 1 und 2 verwendet werden.
- 2) maximale Klebfugendicke in der Anwendung: 0,3 mm
- 3) Der Klebstoff darf nur für die Verklebung von Keilzinkenverbindungen verwendet werden.

[1] EN 14080:2013
 [2] EN 15497:2014
 [3] EN 16351:2015