



# **2019**

## **Godkända trälim för tillverkning av ämnen till fönster och ytterdörrar**

**Senast reviderad 2019-02-27**

Nedan förtecknade godkända trälim får användas<sup>1)</sup> vid tillverkning av ämnen till fönster och ytterdörrar. Lim ska vara klassat och godkänt med minsta krav på D4 enligt EN 204 eller C4 enligt EN 12765 för limfogklass 1.

Förteckning över godkända lim i limfogsclass 1 <sup>2)</sup>

Tillverkare / Försäljare	Lim	Härdare	Limtyp *)	WATT 91
Bostik AB	Bostik 742	743	PVAc+	
	Bostik 752	753	PVAc+	
Carstens AB	Miracol 8F1	9V1	PVAc+	+
	Duro-Lok 260	K101	PVAc+	+
	Duro-Lok 270	K100	PVAc+	+
	Duro-Lok 270	K101	PVAc+	+
	Duro-Lok 270	K102	PVAc+	+
	Duro-Lok 360	K102	PVAc+	+
	Miracol 6255	-	PVAc	+
Casco Products AB	PVAc 3344	-	PVAc	+
	PVAc 3346	3336	PVAc+	+
	PVAc 3384	-	PVAc	+
	MUF 1232	2532	MUF	
	MUF 1232	2584	MUF	
	MUF 1232	2526	MUF	
	MUF 1238	2526	MUF	
	EPI 1973	1993	EPI	+
	EPI 1989	1993	EPI	+
	EPI 1974	1993	EPI	+
	PUR 1964	-	PUR	
	PUR1968	-	PUR	
	GripPro <sup>TM</sup> LightA014	H014	MUF	
	GripPro <sup>TM</sup> LightA014	H015	MUF	
Dana Lim AS	Danafix 447	-	PVAc+	+
Dynea ASA	Prefere 6171	Prefere 6671	EPI	+
	Prefere 6170	Prefere 6670	EPI	+
	Prefere 6413	-	PVAc	+
	Prefere 6415	-	PVAc	+
	Prefere 6416	-	PVAc	+
	Prefere 6422	Prefere 6699	PVAc	+
	Prefere 4560	Prefere 5046	MUF	
H. B. Fuller AB	Rakoll Duplit AL neu	Duplit härdare FL, färglös	PVAc+	+
	Rakollit 100	Rakoll härdare 100	EPI	+
	Rakoll Duplit AS neu	Duplit härdare FL, färglös	PVAc+	+
	Rakoll GXL 4	-	PVAc	+
Jowat Scandinavia AB	Jowacoll 102.25	Jowat 195.35	PVAc+	
	Jowacoll 102.26	Jowat 195.35	PVAc+	+
	Jowacoll 107.20	-	PVAc+	+
	Jowacoll 102.49	Jowat 195.60	EPI	+
Kiilto AB	Kestokol D4	S	PVAc+	+
	Kestokol D 4000	-	PVAc	+
	Kestokol D 4400	-	PVAc	+
	Kestokol D 4600	-	PVAc	+
	Kestokol 4800	-	PVAc	+
	Kestokol 4440	-	PVAc	+
	Kestokol WR11	Härdare WR	EPI	+
	Kestokol WR05	Härdare WR	EPI	+
Gjöco AB	Trälim V4	Härdare V4	PVAc+	
Plano Flex Sweden AB	FOLCO@LIT D4 W91	-	PVAc	+
Scandicoll AB	Unitol 808	Unitol härdare 803	PVAc+	
Tinter Färgblandarna AB	Woodmax OC 14.50		PVAc	+
Tinter Färgblandarna AB	Woodmax TC 24.50	Woodmax Hardener	PVAc+	+

1) Godkännandet gäller endast under förutsättning av att limmets kemisk sammansättning inte ändras, att limmet inte torkas ut och att limtillverkarens bruksanvisning följs.

2) Kraven för limfogsclass 1 (icke-väderexponerade limfogar):

- ◆ lim som uppfyller kraven för klass D4 enligt EN 204 efter provning enligt EN 205
  - ◆ lim som uppfyller kraven för klass C4 enligt EN 12756
  - ◆ melaminförstärkta karbamidlim som uppfyller kraven för klass BR/CC efter provning enligt BS 1204
  - ◆ lim i limfogklass 2
- 3) Kravet för limfogklass 2 (väderexponerade limfogar):  
härdande lim som uppfyller kraven för typ I enligt EN 301 efter provning enligt EN 302
- 4) Förteckningen (Limningskontroll: Godkännanden och Kontroll) kan beställas direkt av:  
Svensk Byggtjänst, S-11387 Stockholm, Tel: +46 (0) 8 457 10 00

**\*Förkortningar i listan:**

EPI	Emulsionspolymer isocyanat (två-komponent)
MUF	Melamin-urea-formaldehyd (två-komponent)
PU	Polyuretan (en-komponent)
PVAc	Polyvinylacetat (en-komponent)
PVAc+	Polyvinylacetat med härdare (två-komponent)

### Förteckning över godkända lim i limfogklass 2 <sup>3)</sup>

Beträffande lim i limfogklass 2 hänvisas till Nordisk Limtränämnds (NLN) lista över godkända lim i klass U till limträ <sup>4)</sup>. Listan finns tillgänglig på Norsk Treteknisk Institutts hemsida [www.treteknisk.no](http://www.treteknisk.no).

### Adresser till limtillverkare/limförsäljare:

<b><i>Danmark</i></b>
◆ Dana Lim A/S: Postbox 25, DK-4600 KØGE
<b><i>Norge</i></b>
◆ Dynea AS: Svelleveien 33, N-2001 LILLESTRØM
<b><i>Sverige</i></b>
◆ Bostik AB: Box 903, SE-251 09 HELSINGBORG
◆ Carstens AB: Box 104, SE-56423 BANKERYD
◆ Casco Adhesives AB: Box 11538, SE-100 61 STOCKHOLM
◆ Gjöco AB: Arons väg 11-13, SE-284 21 PERSTORP
◆ H. B. Fuller Sverige AB: Ålegårdsgatan 1, SE-431 50 MÖLNDAL
◆ Jowat Scandinavia AB Hanögatan 11, SE-211 14 Malmö
◆ Kiilto AB: Box 7080, SE-187 12 TÄBY
◆ Plano Flex Sweden AB Stornorrfors 145, 90588 Umeå
◆ Scandicoll AB: Box 341, SE-551 15 JÖNKÖPING
◆ Tinter Färgblandarna AB, Bangårdsvägen 12 C, 428 35 Kållerød

För ytterligare frågor angående provning av trälim eller limförteckningen kontakta gärna:  
RISE, Box 5609, 114 86 Stockholm, Tel: + 46 (0) 10 516 50 00, Fax: + 46 (0) 8 411 83 35  
Magdalena Sterley email: [magdalena.sterley@sp.se](mailto:magdalena.sterley@sp.se)