

Ytelseserklæring

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: Fingerskjøtt konstruksjonsvirke, C24 furu
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: **Fingerskjøtt konstruksjonsvirke leveres med pakkelapp og individmerking som angir produksjonsdato for å ivareta sporingen tilbake til produksjonstidspunktet.**
3. Produsentens tilsktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:
Broer og bygninger
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:
RingAlm Ringsaker AS
Åsmarkvegen 840
2364 Næroset
e-post: firmapost@ringalm.no
5. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:
System 1
6. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:
NS-EN 15497:2014
Utpekt kontrollorgan nummer 1070, Norsk Treteknisk Institutt, har utført innledende kontroll av fabrikk og produksjonskontroll, utfører løpende overvåkning av produksjonskontrollen og har utstedt et sertifikat for denne produksjonskontrollen.

7. Angitt ytelse		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
E-modul, bøyefasthet, trykkfasthet, strekkfasthet og skjærfasthet gitt iht. styrkeklasser i NS-EN 14081	C24	NS-EN 15497:2014
Bøyestyrke fingerskjøter	24 N/mm ²	
Fingerskjøtenes holdbarhet		
Treslag	Furu	
Lim	MUF, EN 301 I90 FJ 0,1 M	
Holdbarhet mht. biologisk nedbryting		
Naturlig holdbarhetsklasse iht. NS-EN 350	Holdbarhetsklasse 5	
Brannmotstand i form av:		
Geometriske data	Se pakkelapp/følgedok.	
Forkullingsrate		
Karakteristisk densitet	350 kg/m ³	
Treslag	Furu	
Brannklasse	D-s2, d0	
Emisjon av formaldehyd	E1	

Ytelsen til produktet som er angitt i pkt. 1 og 2 er iht. ytelsene oppgitt i pkt. 7. Ansvarlig for utstedelsen av denne ytelseserklæringen er angitt i pkt. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Bruemund Sag 26/2-18
(sted og utstedelsesdato)

(navn og stilling)


RingAlm Ringsaker AS
Åsmarkvegen 840
2364 NÆROSET
(09) 89 94 845 207

Ytelseserklæring

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: Fingerskjøtt konstruksjonsvirke, C24 gran
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: **Fingerskjøtt konstruksjonsvirke leveres med pakkelapp og individmerking som angir produksjonsdato for å ivareta sporingen tilbake til produksjonstidspunktet.**
3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:
Broer og bygninger
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:
RingAlm Ringsaker AS
Åsmarkvegen 840
2364 Næroset
e-post: firmapost@ringalm.no
5. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:
System 1
6. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:
NS-EN 15497:2014
Utpekt kontrollorgan nummer 1070, Norsk Treteknisk Institutt, har utført innledende kontroll av fabrikk og produksjonskontroll, utfører løpende overvåkning av produksjonskontrollen og har utstedt et sertifikat for denne produksjonskontrollen.

7. Angitt ytelse		
Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
E-modul, bøyefasthet, trykkfasthet, strekkfasthet og skjærfasthet gitt iht. styrkeklasser i NS-EN 14081	C24	NS-EN 15497:2014
Bøyestyrke fingerskjøter	24 N/mm ²	
Fingerskjøtenes holdbarhet		
Treslag	Gran	
Lim	MUF, EN 301 I90 FJ 0,1 M	
Holdbarhet mht. biologisk nedbryting		
Naturlig holdbarhetsklasse iht. NS-EN 350	Holdbarhetsklasse 5	
Brannmotstand i form av:		
Geometriske data	Se pakkelapp/følgedok.	
Forkullingsrate		
Karakteristisk densitet	350 kg/m ³	
Treslag	Gran	
Brannklasse	D-s2, d0	
Emisjon av formaldehyd	E1	

Ytelsen til produktet som er angitt i pkt. 1 og 2 er iht. ytelsene oppgitt i pkt. 7. Ansvarlig for utstedelsen av denne ytelseserklæringen er angitt i pkt. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

(navn og stilling)

Brennend Sag 26/2-18
(sted og utstedelsesdato)

 **RingAlm**
RingAlm Ringsaker AS
Åsmarkvegen 840
2364 NÆROSET
Org. nr 916 545 207
(underskrift)