



1111

**Buskerud Betongvarefabrikk AS,
Fjordveien 2B, 3490 Klokkearstua**

23

1111-CPR-0394-008

NS-EN 13225:2013
Lineære konstruksjonselementer
Bjelker

Bruksområde	Bjelker
Betongkvalitet	B35
Karakteristisk terningfasthet	f_{ck} , cube = 45 N/mm ²
SLAKKARMERING	
Stålets bruddstrekkfasthet:	f_{tk} = 600 NPD N/mm ²
Stålets flytespenning:	f_{yk} = 500 NPD N/mm ²
FORSPENT ARMERING	
Stålets bruddstrekkfasthet:	f_{pk} = N/mm ²
Stålets strekkspenning ved 0,1% forlengelse:	$f_{p0,1k}$ = N/mm ²
Kunde:	
Ordre:	
Prosjekt:	
For geometriske data, statiske egenskaper, brannklasse, parametre for akustisk isolasjon og bestandighet se leverandørens dokumentasjon av produktet	

CE Merking etter metode 3b i NS-EN 13225:2013 Lineære konstruksjonselementer

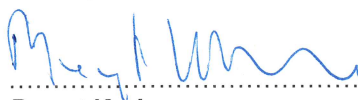
Ytelseserklæring

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: Lineære konstruksjonselementer
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: Lineære konstruksjonselementer produsert etter NS-EN13225:2013
3. Produsentens tilsktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med produktstandarden NS-EN 13225:2013, brukt som bjelker.
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr.5: Buskerud Betongvarefabrikk AS, Fjordveien 2B, 3490 Klokkearstua
5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr.2 (om relevant): Bengt Karlson, bengt@bbetong.no
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: 2+
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard: NS-EN 13225:2013.
Kontrollrådet for Betongprodukter nr 1111, har utstedt samsvarssertifikat for produksjonskontroll i samsvar med system 2+ og har utført førstegangsinspeksjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen i fabrikk og bedriftens fastsettelse av produkttegenskaper.
8. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifisering
Lineære konstruksjonselementer	Betongkvalitet: B35 Karakteristisk temingfasthet: f_{ck} , cube = 45 N/mm ² SLAKKARMERING Stålets bruddstrekkfasthet: f_{tk} = 600 NPD N/mm ² Stålets flytespenning: f_{yk} = 500 NPD N/mm ² FORSPENT AMERING Stålets bruddstrekkfasthet: f_{pk} = N/mm ² Stålets strekkspenning ved 0,1% forlengelse $f_{p0,1k}$ = N/mm ²	NS-EN 13225: 2013 Lineære konstruksjonselementer
Egenskaper ved brannpåvirkning	Klasse A1-s1,d0	
Brannmotstand	NPD	
Angivelse av farlige stoffer	NPD	
Holdbarhet	NPD	
Merknad		

1. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 8.
Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr.4.

Hurum, den 15.12.23



Bengt Karlson

Daglig leder

Buskerud Betongvarefabrikk AS