

CE
1111

elementsør Østre Lohnelier 5, 4642 SØGNE

ID: 2024-003

NS-EN 14992:2007+A1:2012
Veggelementer
Slakkarmert

Bruksområde: Veggelementer, slakkarmert
Betongkvalitet: B30
Karakteristisk
Terningfasthet: $f_{ck, cube} = 37 \text{ N/mm}^2$

SLAKKARMERING:

Stålets bruddstrekkfasthet: $f_{tk} = 500 \text{ N/mm}^2$
Stålets flytespenning: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$

FORSPENT ARMERING:

Stålets bruddstrekkfasthet: $f_{pk} = \text{NPD}$
Stålets strekkspenning ved
0,1% forlengelse: $f_{p0,1k} = \text{NPD}$

For geometriske data, statiske egenskaper, brannklasse,
parametre for akustisk isolasjon og bestandighet – se
leverandørens dokumentasjon av produktet

CE merking etter NS-EN 14992:2007+A1:2012 ZA.3.5, metode 3b

YTELSESERKLÆRING

Etter Europaparlaments- og rådsforordning (EU) nr. 305/2011, Forskrift om dokumentasjon av byggevarer (DOK); Byggevareforordningen

Sertifikatnr.: 1111

1. Entydig identifikasjon for produkttypen: 2024-003 Veggelementer
2. Type, parti- eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11.4: Etikett på hvert enkelt element etter NS-EN 14992:2007+A1:2012
3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med produktstandarden NS-EN 14992:2007+A1:2012, brukt som vegg
4. Navn, registrert varemerke og kontraktadresse til produsenten iht. artikkel 11.5: Elementsør AS, Østre Lohnelier 5, 4642 Søgne
5. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V: System 2+
6. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard: NS-EN 14992:2007+A1:2012. Kontrollrådet for betongprodukter nr. 1111, har utstedt samsvarssertifikat for produksjonskontroll i overensstemmelse med system 2+, og har utført førstegangsinspeksjon av produksjonsanlegget og produksjonskontroll i fabrikk, samt av bedriftens fastsettelse av produkttegenskaper
7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert tekniske spesifikasjon
Veggelementer	Tegningsnr: Angitt på tegning Prosjektnr og navn: Angitt på tegning Betongkvalitet: B30 Karakteristisk terningfasthet: $f_{ck, cube} = 37 \text{ N/mm}^2$ SLAKKARMERING: Stålets bruddtrekkfasthet: $f_{tk} = 500 \text{ N/mm}^2$ Stålets flytespenning: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ FORSPENT ARMERING: Stålets bruddtrekkfasthet: $f_{pk} = \text{NPD}$ Stålets strekkspenning ved 0,1% forlengelse: $f_{p0,1k} = \text{NPD}$	NS-EN 14992:2007+A1:2012 Veggelementer
Egenskaper ved brannpåvirkning::	Klasse A1-s1,d0	
Brannmotstand	NPD	
Angivelse av farlige stoffer	NPD	
Holdbarhet	NPD	
Merknad		

8. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 7

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsent, som angitt i nr. 4

Sted: Søgne
Dato utstedt: 06.01.25


Knut Nilsen
Daglig leder