

YTELSESERKLÆRING

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

Sertifikatnr.: PROD-125

1. Entydig identifikasjon for produkttypen: 2025-005-A Balkonger
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 13369:2023
3. Produsentens tilsktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med produktstandarden NS-EN 13369:2023, brukt som balkong
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. Ytelseserklæringen gjelder en byggevare som ikke omfattes av en harmonisert standard. Produsert iht. NS-EN 13369:2023 Allmenne regler for prefabrikkerte betongprodukter. Kontrollrådet for betongprodukter kontrollorgan 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 produktegenskaper
7. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Tekniske spesifikasjon
Veggelementer	Tegningsnr: Angitt på tegning Prosjektnr og navn: Angitt på tegning Betongkvalitet: B45 Karakteristisk terningfasthet: $f_{ck, cube} = 55 \text{ N/mm}^2$ 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: $f_{p0,1k} = \text{NPD}$	NS-EN 13369:2023 Allmenne regler for prefabrikkerte betongprodukter
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: 03.02.25



Knut Nilsen
Daglig leder