



## Ytelseserklæring NO-41611-CPR

- 1 Produkttype** Elementer av ekspandert polystyren (EPS)
- 2 Type-betegnelse** Sundolitt Kub<sup>®</sup>. Produktnavn, produktspesifikasjoner og betegnelse, samt produksjonsdato, fremgår av produktmerking på produktet, på emballasjen eller på etikett festet på emballasjen. Kub tilbys i 4 varianter; U10, U11, U15 og U17.
- 3 Byggevarens tilsiktede bruk** Tilsiktet bruksområde for Sundolitt Kub<sup>®</sup> er termisk isolering, forskaling og telesikring av bygg.
- 4 Produsentens navn og adresse** Varemerke: Sundolitt<sup>®</sup> Navn/adr.: Brødr. Sunde as, Pb. 8115 Spjelkavik, 6022 Ålesund.
- 5 System for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelser.**  
*System 3 i henhold til EN 13163:2012 Varmeisolasjonsprodukter for bygninger.*  
Fabrikkframstilte produkter av ekspandert polystyren (EPS).
- 6 Kontrollorgan og kontrolloppgaver.** ITT-testing i samsvar med System 3 i standarden er utført av:  
Sintef Byggforsk (ID-kode 1071)
- 7 Vesentlige egenskaper for byggevaren er oppgitt i henhold til EN 13163:2012.**

### 8 Vesentlige egenskaper.

	Kub U10	Kub U11	Kub U15	Kub U17	Teststandard
Tykkelse i EPS vange	T(2)	T(2)	T(2)	T(2)	823
Bøystyrke (kPa)	BS170	BS170	BS170	BS170	EN 12089
Brannklasse	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	13501-1
Korttid trykkspenning	CS(10)120	CS(10)120	CS(10)120	CS(10)120	826

Isolasjonsegenskaper		d <sub>N</sub> [mm]	
		300	200
Type	λ <sub>D</sub> [W/(mK)]	U-verdi [W/m <sup>2</sup> K]	
Kub U10	0,031	0,10	
Kub U11	0,035	0,11	
Kub U15	0,031		0,15
Kub U17	0,035		0,17

Ytelsene for denne byggvaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, i overensstemmelse med forordning (EU) nr 305/2011.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

  
.....  
**Odd Arne Lervåg, Produksjonssjef**  
Ålesund, 26. oktober 2016