



## Ytelseserklæring

NO-41611-CPR

- 1 Produkttype** Elementer av ekspandert polystyren (EPS)
- 2 Type-betegnelse** Sundolitt Kub®. Produktnavn, produktspesifikasjoner og betegnelse, samt produksjonsdato, fremgår av produktmerking på produktet, på emballasjen eller på etikett festet på emballasjen.
- 3 Byggeverens tilsiktede bruk** Tilsiktet bruksområde for Sundolitt Kub® er termisk isolering, forskaling og telesikring av bygg.
- 4 Produsentens navn og adresse** Varemerke: Sundolitt® Navn/adr.: Sunde AS, Pb. 8115 Spjelkavik, 6022 Ålesund.
- 5 System for vurdering og kontroll av byggeverens 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 byggeverens er oppgitt i henhold til EN 13163:2012.**

### 8 Vesentlige egenskaper.

Sundolitt Kub		450-150 U10	450-150 U11	350-150 U15	350-150 U17	350-200 U22	250-150 U32	Standard
Tykkelse		T(2)	T(2)	T(2)	T(2)	T(2)	T(2)	EN 823
Lengde		L(3)	L(3)	L(3)	L(3)	L(3)	L(3)	EN 822
Bredde		W(3)	W(3)	W(3)	W(3)	W(3)	W(3)	EN 822
Korttid trykkspenning	kPa	CS(10)120	CS(10)120	CS(10)120	CS(10)120	CS(10)120	CS(10)120	EN 826
Vannoppt. langtid		WL(T)5	WL(T)5	WL(T)5	WL(T)5	WL(T)5	WL(T)5	EN 12087
Brannklasse		Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	Eurocl. F	EN 13501-1

Isolasjonsegenskaper								
Tykkelse	$d_N$ [mm]	300	300	200	200	150	100	EN 823
Varmekonduktivitet	$\lambda_D$ [W/(mK)]	0,031	0,035	0,031	0,035	0,031	0,031	EN 12667
Varmemotstand	$R_D$	9,65	8,55	6,45	5,7	4,8	3,2	EN 12667

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, 15. september 2025