



Enligt Byggproduktförordningen
EU nr 305/2011

Prestandadeklaration för Sundolitt

SE-V-31110-CPR / SE-E-31110-CPR

- 1 Produkttypens unika identifikationskod:** Sundolitt® Climate. Skivor av expanderad styrencellplast (EPS) med grafit.
Produktnamn, produktspecifikationer och beteckning samt tillverkningsdatum framgår av produktmärkning på emballaget eller på etikett fäst på emballaget.
- 2 Produktens avsedda användning:** Värmeisoleringsprodukter för byggnader.
- 3 Tillverkare:** Sundolitt AB, Nordgårdsvägen 2,
447 82 Vårgårda Sverige.
- 4 Tillverkarens representant:** Ej relevant.
- 5 System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:** System 3. Värmeisoleringsprodukter för byggnader i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 13163 "Värmeisoleringsprodukter för byggnader - Fabrikstillverkade produkter av expanderad styrencellplast (EPS) - Egenskapsredovisning".
- 6a Harmoniserad standard: Anmält/anmälda organ:** Produkten harmoniserar med den europeiska standarden SS-EN 13163:2012. Kontrollorgan Danish Technological Institute med Identifikationsnummer: 1235 har utfärdat ITT- rapporter enligt:
"Thermal conductivity" med rapport nummer: 09061-09064
"Compressive stress at 10 % deformation" med rapport nummer: 1244999

7 Angiven prestanda

EPS-kvalitet	C80	Standard
Tjocklek	T(2)	823
Längd	L(3)	822
Bredd	W(3)	822
Vinkelräthet	S(5)	824
Planhet	P(30)	825
Brandklass	NPD	13501-1
Korttid tryckspänning	CS(10)80	826
Långtid kryp under tryck	CC(2,5/2/50)24	13163
Dimensionsstabilitet	DS(N)5	1603
Vattenabsorption långtid	WL(T)5	12087

Isoleringssegenskaper		d_N [mm]								
		50	60	80	100	120	150	170	200	250
Typ	λ_D [W/(mK)]	R_D [(m ² K)/W]								
C80	0,031	1,60	1,90	2,55	3,20	3,80	4,80	5,45	6,45	8,05

Prestandan för Sundolitt® Climate överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordningen (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan. Undertecknad på tillverkarens vägnar av:


Billan Andersson, Kvalitets- och miljöledare
Vårgårda, 18 september 2019