



Referensnummer: 002

Prestandadeklaration för Sundolitt EPS

Produkttyp

Skivor av expanderad styrencellplast (EPS)

Produktbeteckning

Sundolitt EPS.

Produktnamn och beteckning samt tillverkningsdatum framgår av produktmärkning och av förpackningarnas etiketter. I bilaga anges produkternas specifikationer och prestanda.

Produktens avsedda användning

Värmeisoleringsprodukter för byggnader i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 13163 "Värmeisoleringsprodukter för byggnader - Fabrikstillverkade produkter av expanderad styrencellplast (EPS) - Egenskapsredovisning".

System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggprodukternas prestanda

Produkter med brandklass F kontrolleras och bedöms i system 3.

Tillverkare

Företag: **Sundolitt ab**

Adress: Nordgårdsvägen 2
447 82 Vårgårda
Sverige

Telefon: 0322-62 60 00
E-post: info@sundolitt.se
Hemsida: www.sundolitt.se

Certifieringsorgan

Produkten harmoniserar med den europeiska standarden SS-EN 13163:2012.

Kontrollorgan SP Swedish National Testing and Research Institute med Identifikationsnummer: 0402 har utfärdat intyg om egenskaper enligt system 3:

ITT –Testing for CE-marking of thermal insulation- EPS 60 No. 0402-CPD-141601
ITT –Testing for CE-marking of thermal insulation- EPS 80 No. 0402-CPD-141602
ITT –Testing for CE-marking of thermal insulation- EPS 100 No. 0402-CPD-141603
ITT –Testing for CE-marking of thermal insulation- EPS 150 No. 0402-CPD-141604
ITT –Testing for CE-marking of thermal insulation- EPS 200 No. 0402-CPD-141605
ITT –Testing for CE-marking of thermal insulation- EPS 300 No. 0402-CPD-141607
ITT –Testing for CE-marking of thermal insulation- EPS 400 No. 0402-CPD-141608

Dessa certifikat är baserade på:

- initial bestämning av deklarerade egenskaper.
- inledande inspektion av produktionsenheten och dess tillverkningskontroll (FPC).

Angivna prestanda

Se Bilaga

Undertecknat för tillverkaren av

Billan Andersson
SUNDOLITT Sverige
Kvalitets- och miljöansvarig
Vårgårda 31/5-2017

Sundolitt ab
447 82 Vårgårda • Sweden • Tel: + 46 (0) 322
62 60 00 www.sundolitt.se • info@sundolitt.se •
Org.nr 556119-6576



Referensnummer: 002

Bilaga till prestandadeklaration för Sundolitt EPS

Prestanda för Sundolitt byggisolering av expanderad polystyren (EPS) i enlighet med den harmoniserade Europastandarden SS-EN 13163:2012 "Värmeisoleringsprodukter för byggnader - Fabrikstillverkade produkter av expanderad styrencellplast (EPS) - Egenskapsredovisning".

Angivna prestanda

EPS-kvalitet

	S60	S80	S100	S150	S200MX	S300MX	S400MX
Längd	L(3)	L(3)	L(3)	L(3)	L(3)	L(3)	L(3)
Bredd	W(3)	W(3)	W(3)	W(3)	W(3)	W(3)	W(3)
Tjocklek	T(2)	T(2)	T(2)	T(2)	T(2)	T(2)	T(2)
Planhet	P(30)	P(30)	P(30)	P(30)	P(30)	P(30)	P(30)
Fyrkantighet	S(5)	S(5)	S(5)	S(5)	S(5)	S(5)	S(5)
Dimensionstabilitet	DS(N)5	DS(N)5	DS(N)5	DS(N)5	DS(N)5	DS(N)5	DS(N)5
Brandklass	F/NPD*	F/NPD*	F/NPD*	F/NPD*	F/NPD*	F/NPD*	F/NPD*
Värmekonduktivitet (W//mK)	0,041	0,038	0,037	0,035	0,034	0,033	0,033
Tryckhållfasthet (kPa)	60	80	100	150	200	300	400

*NPD = No Performance Determined.