



CE

Ny standard för byggisolering



För att underlätta handeln inom Europa har gemensamma standarder tagits fram för en mängd varor som kan tänkas passera gränserna, bland annat för XPS isolering.

Europastandarden SS-EN13164 avser XPS isolering avsedd att användas som värmeisolering i byggnader. Standarden SS-EN 13164 trädde kraft 2002.03.01 och måste användas för alla XPS produkter tillverkade efter 2003.03.01.

Standarden talar om hur XPS tillverkare ska prova, kontrollera och beskriva sina produkter. I det här dokumentet förklaras de texter och koder som ska finnas på förpackningar och/eller etiketter.

CS(10/Y)500
Korttidstryckhållfastheten
500 kPa. SS EN 826

A= Jäsgas,
teranvänd CO₂

Product made in Sweden
DOW Europe GmbH
c/o Dow Sverige AB
601 17 Norrköping
*Trademark of The Dow Chemical Company

Styrofoam*

FLOORMATE* 500 SL-A-N
Extruded Polystyrene Foam

EXTRUDIERETTER POLYSTYROLI MÄRTSCHÄUM / MOUSSE DE POLYSTYRENE EXTRUDE
ESPUMA DE POLIESTIRENO EXTRUIDO / Extrudált polistiireni / Strudowana pianka polistyrenowa

Thickness/mm	size:(mm)	Boards	m ² /bundle
50	x585x1185	8	5.54

Euroclass F

CE

$R_D = 1.35$ m² K/W
 $\lambda_D = 0.037$ W/mK
 $d = 50$ mm

XPS · EN 13164 · T1 · CS(10/Y)500 · CC(2/1.5/50)225 · WL(T) 0.7 · WD(V)3 · FT2 · DS(TH) · DLT(2)5

INNEHÅLLER INGA FLAMSKYDDSMEDEL
EI SISÄLLÄ PALONESTOAINOITA
EI SISÄLLÄ TULEKAITSE AINEID
CONTAINS NO FLAME RETARDANT

SITAC 1422

Packing
Emballage
Verpackung
PE

Material code
00132601

GL 435450
GF 1242050S
60130

LOT SB23040111

4 5198031818149

N = Flamskydds-
medel är ej
tillsatt.

Typ av fals.

M²/paket

Värmemotstånd
Lambdavärde
Skivtjocklek.

CC(2/1.5/50)225
Kompressionskrympning,
Långtidslast. SS-EN 1606
225 kPa belastning med max 2%
deformation på 50 år.
Uppmätt värde: 1.5 %
deformation vid 225 kPa
under 50 års tid.

WL(T) 0.7
Vattenuptagning vid total
nedsänkning i vatten,
SS-EN 12087.

WD(V)3
Vattenuptagning vid diffusion.
Mindre än 3 volymprocent vid
tjocklek 50mm under 28 dagar.
SS-EN 12088

Produktnamn

Skivformat och
pakettinnehåll

Tjocklek

Brandklass (F)

CE-märket

Produkten är producerad
i överensstämmelse med
europeisk standard.

Extuderad
PolyStyren
Cellplast

Nummer på
CE-standard
SS-EN 13164

T1

Anger klassen för
tjocklekstoleranser.

CS(10/Y)500

Korttidstryckhållfastheten
500 kPa
SS EN 826

FT 2

Frys/Tin motstånd.
Vatten upptagning vid
Frys/Tin test.
Mindre än 1 volym procent.
SS-EN 12091

DS(TH)

Anger produktens
dimensionsstabilitet.

DLT(2)5

Deformation vid specifika
last- och temperaturförhållanden.