

**Produktet:**

Ekspanderet polystyren (EPS), hvor der i råvaren er tilsat grafit. Grafitten giver produktet en reflekterende egenskab og øger varmeakkumuleringen i produktet.

StyroPLUS® anvendes som isolering i byggeriet.

**Format:**

1200 x 1200 mm

**Tykkelser:**

100, 150, 265 mm

Andre tykkelser kan produceres på ordre

**Farve:**

Grå

**Oplagring:**

Det anbefales at overdække produktet. Der må IKKE bruges klar plast/folie til overdækning  
Ventilering kan anbefales

**Sikkerhed:**

Det anbefales at volumen af oplagret materiale ikke overstiger 200 m<sup>3</sup>  
Hold afstand til andet brandbart materiale og bygninger. Gerne 5 m  
Oplagingsperioden skal minimeres.  
Sikkerheds datablad kan downloades fra [www.styrolit.dk](http://www.styrolit.dk)

**Tekniske  
data:**

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Varmeledningsevne:     | 0,031 W/m <sup>2</sup> K   |
| Trykstyrke (korttids): | 80 kN/m <sup>2</sup>       |
| Trykstyrke (langtids): | 24 kN/m <sup>2</sup>       |
| Vandoptag:             | < 5 vol %                  |
| Brandklasse:           | F                          |
| Vanddampdiffusion:     | μ = 20-40                  |
| Vanddamppermeabilitet: | 0,015-0,030φ mg/Pa * h * m |