


Produkt Sundolitt Strimler	
Beskrivelse <p>Strimler af Ekspanderet Polystyren (EPS) i kvalitet Sundolitt S80.</p> <p>Kombinerer trykstyrke, isoleringsevne og densitet, hvilket kan være en fordel for anvendelse, økonomi og miljø.</p> <p>Produktet er produceret i henhold til DS/EN13163 "Termisk isolering i byggeriet - Produkter - Fabriksfremstillede produkter af ekspanderet polystyren (EPS)".</p> <p>Tilbehør (ingen)</p>	
Anvendelse <p>Kuldebroafbrydelse</p> <p>Primær anvendelse som kuldebrosafbrydelse i vinduesfalske, ved overgang mellem betonterrændæk og fundamenter samt tilsvarende konstruktioner.</p> <p>Sundolitt Strimler leveres i tykkelser og formater, som angivet herunder.</p> <p>Generelt</p> <p>Sundolitt Strimler kan alene anvendes i veldrænedede konstruktioner.</p>	
Håndtering <p>Produktet leveres enten pakkeemballeret. Emballage - karton.</p> <p>Produktet kan bearbejdes med almindeligt skæreværktøj herunder glødetråde. Ved anvendelse af glødetråde bør bearbejdning ske udendørs. Undgå så vidt muligt røg.</p> <p>Håndtering og oplagring på byggeplads – se EPS sektionens vejledning, findes på www.sundolitt.dk. Sikkerhedsdatablad kan findes på www.sundolitt.dk.</p>	
Anvisninger og dokumenter herunder teknisk understøttende rapporter <p>Ydeevneerklæring: DoP B-002-CPR-03 og C-002-CPR-08 - findes på www.sundolitt.dk.</p> <p>Sundolitt Strimler ved anvendelse i Svanemærket byggeri – særskilt dokument (Bilag 6) findes på www.sundolitt.dk.</p> <p>Miljødeklaration (EPD) kan findes på www.sundolitt.dk.</p> <p>For brug ved terrændæk: SBI-anvisning 224 "Fugt i bygninger" SBI-anvisning 231 "Fundering af mindre byggeri".</p>	
Formater og tykkelser <p>Længde og bredde: 100x1200 mm; 120x1200 mm mm</p> <p>Tykkelser: 10; 30 og 40 mm</p> <p>*bemærk at ikke alle formater og tykkelser er standardvarer. Kontakt Sundolitt Kundeservice for yderligere.</p>	

Tekniske data

Egenskab	Standard	Ydeevne
Trykstyrke, korttid	DS/EN826	80 kPa
Varmeledningsevne	DS/EN12667	0,038 W/mK
Brandklasse		NPD (tidligere klasse F)
Langtidsvandoptag	DS/EN12087	< 5% (vol.)
Langtidstrykstyrke ved 2% deformation	Jf. Anneks F.2*	24 kPa
Vanddampdiffusionsmodstand	Jf. Anneks F.4*	20 til 40
Vanddampermeabilitet	Jf. Anneks F.4*	0,015 til 0,030
Bøjestykke	DS/EN12089	125 kPa
Forskydningsstyrke	Jf. Anneks F.3*	60 kPa
Kapillaritet		Kapillarbrydende
Brugstemperatur - kortvarig		80°C
Brugstemperatur - langvarig		60°C
Densitet		Ca. 15 kg/m ³

Tolerancer

I henhold til DS/EN13163. Se specifikationer på www.sundolitt.dk.

Yderligere information

Kontakt Sundolitt Kundeservice på +45 7011 1020 eller via danmark@sundolitt.com.