

Datablad – Vintermætter

Materialer

Tre-lags konstruktion af:

Folie: PE (polyethylen) med skridsikker overflade, med 30% regenereret og 2% UV-additiv, 130 μ . 2% UV-additiv giver 70-90 kilo Langley (Kly), 18 måneder.

Isolering: Polywool® PET (polyesterfibre), med op til 78% rPET, 450 g/m²



Funktioner

Vintermåtterne har en skridsikker overflade.

Måtterne kan bruge både horisontalt og vertikalt, da isoleringen punktvis er fikseret til folien.

Dimensioner

Bredde:	135 cm
Længde:	300 eller 500 cm
Tykkelse:	ca. 5 cm
Vægt pr. m ² :	725 g/m ² +/- 6 %
Vægt pr måtte:	
300 cm:	2,94 kg +/- 6 %
500 cm:	4,89 kg +/- 6 %

Overdækket område uden overlap:

- 300 cm vintermåtte: 4,05 m²
- Pr. palle med 50 stk.: 202,5 m²
- 500 cm vintermåtte: 6,75m²
- Pr. palle med 30 stk.: 202,5 m²

Overdækket område med 10 cm overlap:

- 300 cm vintermåtte: 3,6 m²
- Pr. palle med 50 stk.: 180 m²
- 500 cm vintermåtte: 6,1 m²
- Pr. palle med 30 stk.: 183 m²

Farve

Aluminium med logotryk

Temperaturer

For at sikre produktets ydeevne, bør det bruges inden for følgende temperaturområde:
Fra -40 til +65°C

Isolering

Polywool® isolering, estimerede værdier: termisk ledningsevne med λ W/mC, termisk isoleringskapacitet ved U-værdi W/ m²K og termisk modstand ved R-værdi m²K/W:

Isolering g/m ²	λ (Lambda) W/mC	U-værdi W/m ² K	R-værdi m ² K/W
450 g/m ²	0.059 W/mC	1.15 W/m ²	0.87 m ² K/W

Styrke

PE130 folie:	Træk-/brudstyrke:	
	Maskinretning:	870%
	Tværetning:	1000%

Compliance

Polywool® isoleringen er i overensstemmelse med BS 5852: Møbler og inventar (brand) (Sikkerhed) regulativer 1988 – ændret 1989, 1993 og 2010 skema 2, del I for ikke-skumfyldninger (baseret på BS 5852: 1982 del 2).

Polywool® isoleringen har brandklassificeringen; B2 i henhold til DIN 4102-1 (maj 1998).

Polywool® isoleringen er i overensstemmelse med OEKO-TEX® standard 100.

Vintermåtterne er ikke underlagt en harmoniseret europæisk standard og skal derfor ikke være CE-mærket i henhold til byggevarerforordningen af 1. juli 2013.

Sikkerhedsdatablad

I henhold til REACH artikel 31 kræves sikkerhedsdatablade for kemiske stoffer. Da produktet er defineret som artikler, er der ikke krav om sikkerhedsdatablad.

Miljø

Produkterne er gift- og støvfri, og kræver ikke beskyttelsesudstyr.
Se også www.EPDdanmark.dk, søg Combitherm.

Garanti

Produktgaranti fremgår af salgs- & leveringsbetingelser, Combitherm.dk

Vedligeholdelse

Vedligeholdelse af produktet er helt og holdent ejeren af produktets ansvar.

Tør eventuelle rester og snavs af produktet med en klud med varmt vand og et mildt rengøringsmiddel/sæbe uden klor og lad det tørre inden opbevaring.

Produkterne skal inspiceres visuelt før brug for at sikre, at de er ubeskadigede. Hvis folien er revet i stykker, kan det repareres med gaffatape.

Måtterne er vandafvisende, men ikke vandtætte og bør ikke dækkes af vand. Kommer der vand ind i måtterne, kan de hænges op, så vandet løber ud, og måtterne kan bruges igen. Isoleringsmaterialet deformeres ikke og beskadiges ikke af vandet.

Opbevaring

Når produkterne ikke er i brug, anbefales det at opbevare dem foldet/rullet og gerne på en palle/hylde, så den nederste måtte ikke slides mod underlaget.

Vi anbefaler ikke at vakuumpakke produkterne, da isoleringens genrejsningsevne bliver svækket og derved mister noget af den isolerende effekt.

Folien er UV beskyttet i op til 18 måneder under skandinaviske forhold, men for længere holdbarhed, anbefales det at opbevare måtterne uden for direkte sollys, når de ikke er i brug, enten indenfor eller under en presenning.

Bortskaffelse

Udtjente produkter kan bortskaffes som plastik. De kan adskilles efter materialetype til genbrug eller bortskaffes korrekt.

Lokale, nationale bortskaffelsesregler skal følges.

Ovenstående data er baseret på data fra leverandører, tests og erfaring.
Combitherm forbeholder sig retten til at ændre data uden varsel.
Der tages forbehold for trykfejl.