

Produktinformation Amilin® H6

Beskrivelse:

Amilin H6 folien er en steriliser bar folie med en høj fugt absorbering (1,8%). Hovedbestanddelen er PolyAmide/nylon.

Vi producerer folien som en rør folie i fladlagte mål fra 50 til 600 mm $\pm$ 1mm og i standardtykkelse på 30 μ . Vi kan specialfremstille i væsentlig tykkere materiale op til 80 μ hvis det ønskes.

Vi lagerfører standardruller á 200 m i en tykkelse på 30 μ i følgende fladlagte mål: 50, 60, 80, 100, 125, 150, 175, 200, 250, 300 og 420 mm.

Anvendelse:

Amilin® H6 er meget varmestabil og den kan holde til 180°C i mere end 2 timer uden at miste styrke. Desuden er den også kemikalie resistent.

Varmepåvirkes folien med 200°C i 4 timer vil den miste ca. 10% af den oprindelige styrke, ligesom den kan blive let brunlig i farvenuance, specielt i kanterne.

Den kan bruges som emballage i medicinalindustrien og er særdeles velegnet til sterilisering med varme eller i autoklave.

Amilin® H6 folierne produceres altid i en meget lys grøn farve.

Specifikationer:

Fladlagt mål:	50-600 mm – tolerance $\pm$ 1 mm
Tykkelse :	30-80 μ - tolerance $\pm$ 10%
Temperatur:	-40°C - 180°C

<u>Egenskaber</u>	<u>Typisk/værdi</u>	<u>Standard</u>
Densitet	1.13 g/cm ³	ISO R1183D
Smeltepunkt	218°C	ASTM D789
Oxygentransmission	40 cm ³ /40 μ /m ² /24h (23°C/50%RH)	DIN 53122
Vandtransmission	125 g/40 μ /m ² /24h (38°C/90%RH)	DIN 53380

Håndtering:

Lagring:	Mørkt, under 25°C og 75% RH. Bør anvendes inden 2 år efter produktionsdagen.
Non food:	Skal bruges tør.