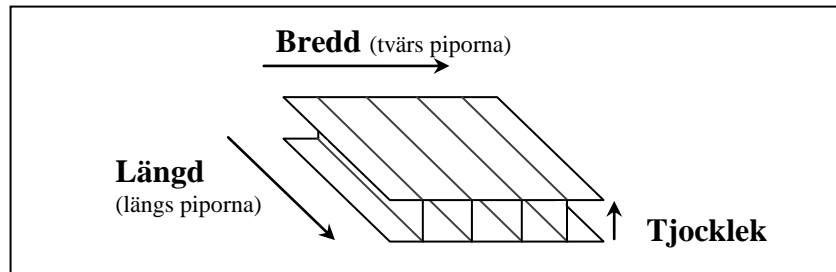


Tolerans specifikationer WPE®

Prepared (also subject if other) QA	Date 06 September 2012	Type of document Teknisk specifikation
Document responsible QA	Date 06 September 2012	Document No 10-102-P02

Detta dokument specificerar gällande standard toleranser för Wellplast AB:s WPE® material.



Dimensioner hos ark specificeras i millimeter och indikerar: Längd x Bredd x Tjocklek
Första måttet anger alltid måttet längs piporna.

Huvudkomponent i WPE® materialet: Copolymer Polypropylen, $(C_3H_6)_n(C_2H_4)_m$

Toleranser och måttgränser för WPE® material och för WPE® ark direkt från extrusionslinje		
Egenskaper	Gränser	Tolerans
LÄNGD (ark)	Från 600 till 6000 mm	± 1 %
LÄNGD (rullar)	Från 50 m till max Ø rulle 1 m	
BREDD	Standard kanalbredd	± 3 mm
	Stor kanalbredd	
	Tre väggs material	
	Rulle med bobin / utan bobin	
Diagonal tolerans		< 0,5 % upp till 10 mm
TJOCKLEK	Standard kanalbredd	± 0,1 mm
	Stor kanalbredd	
	Tre väggs material	
	Rullar	
DENSITET	Standard kanalbredd	± 10 % upp till 1000 g/m ²
	Stor kanalbredd	
	Tre väggs material	± 5 % över 1000 g/m ²
	Rullar	

Toleranser vid stansning
Standard mått tolerans för stansade produkter: ± 1 mm
Observera att stansoperationen komprimerar materialet intill stans- och biglinjer.