

Papierfabrik FRITZ PETERS GmbH & Co. KG
 Alfred-Zingler- Straße 15
 D - 45881 Gelsenkirchen



Papierfabrik
 Gelsenkirchen
 Alfred-Zingler-Straße 15
 45881 Gelsenkirchen

PETERS Wellpappenpapier - Charakteristische Werte

Peters weiss D

Kurz-
 zeichen:
 Plw D

Papierparameter							Toleranz	Kunde
Flächengewicht DIN EN ISO 536	g/m ²	120	125	130	135	140	± 3 %	
Feuchtigkeitsgehalt DIN EN 20 287 / ISO 287	%	7,5					± 1,5	
Berstwiderstand (Mullen) Bersfaktor ISO 2759	kPa	250	270	280 ≥ 2,1	290	300	- 10	
Streifenstauchwiderstand (SCT) quer DIN 54 518	kN/m	1,65	1,70	1,75	1,80	1,85	- 0,20	
Rauhigkeit (Bendtsen) Decke DIN 53 108	ml/min	650			800		± 10 %	
Gleitwinkel Decke DIN 53 119-2	° [Grad]	≥ 16						
Spaltfestigkeit (SBT) Tappi UM-403	J/m ²	≥ 320					- 20	
Wasseraufnahme (Cobb ₆₀) Decke DIN EN 20 535	g/m ²	40					± 10	
Wasseraufnahme (Cobb ₆₀) Unterlage DIN EN 20 535	g/m ²	unsized						
Dennison-Wachszahl Decke Tappi 459 os-75		≥ 13						
Weißgrad Decke mit UV (ISO Brightness) ISO 2470	%	70					- 3	
<u>Prüfklima:</u> 23 °C / 50 % rel. Feuchte gem. DIN EN 20 187								
Ausrüstungsparameter								
Durchmesser der Rolle	mm	1270 / 1400					± 10	
Breite der Rolle	mm	nach Wunsch					+ 2 - 1	
Innendurchmesser der Hülse	mm	100					+ 5 - 0	
<u>Hülsen:</u>	kantengleich zur Papierrolle, ungeteilt, mit Spunden gegen Deformierung geschützt							
<u>Klebestellen:</u>	eine pro Rolle zulässig, bis 200 °C beständig ausgeführt, auf Stirnseiten farbig markiert							
<u>Verpackung:</u>	unverpackt (4 - 6 Lagen gelten als Verpackung), Rollenendverleimung der zwei oberen Lagen							
<u>Signierung:</u>	1 x auf Stirnseite mit Inkjet, 1 x auf Mantel mit Etikett							
<u>Signierungsangaben:</u>	Lieferant, Sorte, Flächengewicht, Rollengewicht, Rollenbreite, Rollennummer und Laufrichtungspfeil							
Bestätigung: Quality Manager		Ausgabedatum: 26.11.2008						