



METPACK CUPSTOCK		KALİTE ANALİZ FORMU (Quality Analysis Form)			RAPOR NO/Report No:MP202305009	İRS /REF NO:1325 / 114B
					KONTROL TARİHİ/Check Date:04.05.2023	
					SEVK TARİHİ/Shipment Date:04.05.2023	
MÜŞTERİ ADI/Customer Name:	LLC PAPIRUS					
KAĞIDIN CİNSİ/Type of Paper:	Uncoated Cupstock Metpack 273gsm / (KRAFTBACK GC4 Base Paper)					
POLİMER CİNSİ/Type of PE:	-					
KAĞIDIN ENİ/Width(mm):	720mm					
SEVK MİKTARI/Shipment Weight:	22.861kg					
GRAMAJ / Basis Weight (GR/M ²):	Uncoated Cupstock Metpack 273gsm / (KRAFTBACK GC4 Base Paper)	LİMİT/ Requirement	METOT/ Method	DEĞERLENDİRME/ Interpretation		
GR _{REEL} (GR/M ²):	275	273(±5%)	TS EN ISO 536	UYGUN/ PASS		
KALINLIK/Thickness (MICRON):	390	390(±5%)	TS EN ISO 534	UYGUN/ PASS		
KOPMA MUKAVEMETİ/Fracture -Tensile Strenght (NEWTON) (BOY/Machine Direction (MD):	354	>280	TS EN ISO 1924-2	UYGUN/ PASS		
UZAMA MİKTARI / Amount of Elongation (%) (BOY/Machine Direction (MD):	2,3	>1	TS EN ISO 1924-2	UYGUN/ PASS		
KOPMA MUKAVEMETİ/Fracture-Tensile Strenght (NEWTON) (EN/Cross Direction(CD) :	182	>140	TS EN ISO 1924-2	UYGUN/ PASS		
UZAMA MİKTARI /Amount of Elongation%(EN /Cross Direction (CD):	5,8	>2	TS EN ISO 1924-2	UYGUN/ PASS		
SOYULMA KUVVETİ / Peeling Strength (NEWTON):	-	>1	SY	saptanamaz/undetectable		
SICAK YÜZEY YAPIŞMA TEST SONUCU / Hot Surface Adhesion Analysis :	-	<250	SY	saptanamaz/undetectable		
NEM İÇERİĞİ/Moisture (%):	6,6	6-8	ISO 287	UYGUN/ PASS		
DUYUSAL ANALİZ / Odour Analysis (TAT/KOKU):	1	<2	DIN 10955:2004	UYGUN/ PASS		
ŞEKİLLENDİRME PROSESİ / Forming Process	Uncoated Cupstock Metpack 273gsm (KRAFTBACK GC4 Base Paper)	LİMİT/ Requirement	METOT/ Method	DEĞERLENDİRME/ Interpretation		
	OLUMLU/ POSİTİVE					OLUMSUZ/ NEGATİVE
AĞIZ KIVRIMI/Bending :		-	-	-		
SIZDIRMAZLIK (Yarı Yağlı Gıdalar)/ Impermeability (Semi-Fatty Food):		70 °C /2 saat	TS EN 1186-5	-		
SIZDIRMAZLIK (Yağlı Gıdalar Yerine Geçen, Isooctane)/ Impermeability(Fatty Food Subsited Simulation, Isooctane):		40 °C /30dk	TS EN 1186-14	-		
BASMA-KIRILMA MUKAVEMETİ / Compression-Breaking StrengthNewton	>.....	TS EN ISO 1924-2	-		
Meltem Aşçı Laboratuvar Uzmanı/Laboratory Specialist						
						
Tasdik Olunur / Approved by Kalite Güvence Müdürü / Quality Assurance Manager Kimya Mühendisi / Chemical Engineer Cihan Üstündaş						
						
<small>Bu analiz raporunu adli -idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü Met Kağıtçılık San ve Tic. A.Ş. yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp, çoğaltılamaz, tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. The whole and/or the part of this report shall not be reproduced and shall not be shared with third parties, nor to be used for juridical - official and PR activities without the written permission of Met Kağıtçılık San ve Tic. A.Ş. The results given herein apply to the submitted sample only. Reports are invalid without signature and seal.</small>						