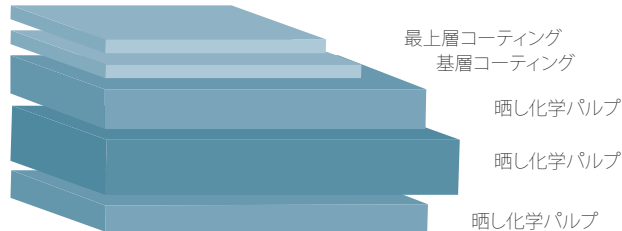


# Invercote(インバーコート) GP

## ソリッドブリーチボード、GZ



### 製品の説明

Invercote(インバーコート)GPは、中密度のソリッドブリーチボードです。印刷面は完全にコーティングされ、マットレベル仕上げ。裏面はサイジング済みです。Invercote(インバーコート)GPは、高品質な印刷を求めるパッケージング用途への高度なニーズにも対応可能。Invercote(インバーコート)GPにはさまざまなプラスチック素材での裏面の押出コートやアルミホイルでの貼合を施すことが可能なので、幅広いパッケージングの要望を満たすことができます。

米坪(g/m <sup>2</sup> )	210	230	250	270	300	330	350
厚さ(μm)	275	305	330	360	400	440	470
キャリパー(pt)	10.8	12.0	13.0	14.2	15.7	17.3	18.5
許容値: 米坪 ± 5% (ISO 536) 厚さ ± 5% (ISO 534)							

認証						
製品関連	ECF	PEFC認証木材	FSC® ミックス FSC-C110018	食品との接触	玩具の安全性	アーカイブ
		2778 PEFC	TUEV-COC-000232	EC 1935/2004、 EC 2023/2006 <sup>1)</sup> 、 米国FDA、 ドイツBfR	EN 71 Part 3 ISO 8124-3:2010	ISO 9706
全てのパルプは、EU木材規制EC 995/2010に準拠する持続可能で、管理された資源に由来。						
ミル関連	ISO 14001	ISO 9001	FSC® C. o. C.	PEFC C. o. C.		
エコヴァディアス・ゴールド・スタンダード						
<sup>1)</sup> GMP規制、CEPI GMPによる拡張						

# Invercote (インバーコート) GP

## 製品の特性

特性					
	印刷面		裏面		方式/備考 <sup>1)</sup>
		許容値		許容値	
米坪 (g/m <sup>2</sup> )	210-350		210-350	± 5%	ISO 536
色					
L* (%)	96.7	-	96.4	-	ISO 5631-2
a*	2.5	-	1.9	-	ISO 5631-2
b*	-7.3	±1.1	-4.3	-	ISO 5631-2
白色度 (%)	124	-	110	-	ISO 11475
ISOに基づく明るさ (%)	94	-	90	-	ISO 2470
表面の粗さ (μm)	1.5	≤ 2.0	-	-	ISO 8791
グロス度75° (%)	30	+20/-10	-	-	TAPPI T480
表面 pH	8.5	+1/-1.5	-	-	<sup>1)</sup>
インク吸収率 (%)	40	-	-	-	<sup>1)</sup>
表面強度 IGT (m/s)					
プリスター	0.7	≥ 0.5	-	-	ISO 3783
紙むけ	1.3	≥ 0.8	-	-	ISO 3783
Cobbテスト (g/m <sup>2</sup> 60 s)	30	≤ 40	30	≤ 40	ISO 535
毛管テスト (kg/m <sup>2</sup> )		1.5		≤ 2.5	<sup>1)</sup>
層間強度 (J/m <sup>2</sup> )		160		≥ 110	TAPPI 569
含水率 (%)		6.5		≤ 1.0	ISO 287

米坪によって異なる特性								許容値	方式/備考 <sup>1)</sup>
米坪 (g/m <sup>2</sup> )	210	230	250	270	300	330	350	± 5%	ISO 536
厚さ (μm)	275	305	330	360	400	440	470	± 5%	ISO 534
曲げ剛性 L&W 5° (mNm)									
MD	12.0	16.0	21.0	26.0	38.5	50.8	61.8	-	ISO 5628
CD	5.3	7.3	9.4	11.9	16.0	21.9	26.1	-	ISO 5628
耐折強度 L&W 15° (mN)									
MD	125	188	240	304	414	550	657	-15%	ISO 2493
CD	62	84	105	133	180	230	275	-15%	ISO 2493
曲げモーメント Taber 15° (mNm)									
MD	6.0	9.1	11.6	14.7	20.0	26.6	31.7	-15%	ISO 2493
CD	3.0	4.0	5.1	6.4	8.7	11.1	13.2	-15%	ISO 2493
引っ張り強度 (kN/m)									
MD	17.0	18.0	19.0	20.0	22.0	26.5	28.0	-	ISO 1924
CD	9.0	9.5	10.0	10.5	11.5	12.0	12.5	-	ISO 1924
引裂強度 (mN)									
MD	2700	3100	3400	3700	4300	4700	4900	-	ISO 1974
CD	2900	3300	3600	4100	4500	5100	5300	-	ISO 1974

<sup>1)</sup>一般技術情報の項を参照してください  
カスタマイズ製品。

2019年6月発行

すべての特性は、イグスンド社工場の23°C/50% RH のテスト環境で測定されたものです。記載された許容値、最大/最小レベルは、各生産工程における95%の信頼区間に基づくものです。