

MagniPress

优质杂志印刷纸

by Stora Enso

源自斯道拉恩索



MagniPress is a super calendered, SC-A+ uncoated mechanical paper.
美印是顶级超级压光纸。

- High brightness and luminosity 卓越的白度和亮度
- Excellent opacity even in lower basis weight 杰出的不透明度，结合低克重
- Outstanding runnability 超群的印刷运行性能

target values 目标值	L*	a*	b*	Flourescence (ISO 12647-2)
Kvarnsveden ISO 5631-3 (D50/2°)	89.7	-0.1	2.8	Faint
Maxau ISO 5631-2 (D50/2°)	88.7	-0.4	3.1	Moderate

TYPICAL END USES 用途

Magazines 杂志
Catalogues 样本
Brochures 手册
Inserts 宣传广告
Flyers 插页

FINISH 纸张特性

Gloss 高光泽度

PRINTING METHODS 印刷方式

HSWO 商业轮转
Rotogravure 凹印

CHARACTERIZATION DATA 色彩管理文件

FOGRA 40

TECHNICAL SPECIFICATIONS (target values) 技术指标 (目标值)

Substance	克重		g/m ²	42,5	45	48	51	54	56	60
Brightness	白度	ISO 2470-2 (D65/10°)	%	72	74-75	74-75	74-75	74-75	75	75
CIE Whiteness	CIE白度	ISO 11475 (D65/10°)	%	57	59-64	59-67	59-67	59-68	68	68
Opacity	不透明度	ISO 2471 (D65/10°)	%	88	87-88	88-90	90-91	91	91	92
Thickness	不透明度	ISO 534	µm	39	40-41	42-43	43-45	44-47	48	52
Bulk	松厚度	ISO 534	cm ³ /g	0.92	0.8-0.9	0.8-0.9	0.8-0.9	0.8-0.9	0.8-0.9	0.8-0.9
Smoothness	平滑度	PPS 1 MPa, ISO 8791-4	µm	1.2	1.0-1.2	1.0-1.2	1.0-1.2	1.0-1.2	1.0-1.2	1.0-1.2

REEL SPECIFICATIONS 纸卷规格

KVARNSVEDEN

Cores: 76 mm, 150 mm
卷芯: 76毫米, 150毫米
Trimmed width: 10400 mm
整副宽度: 10400毫米
Width: min. 400 mm, max. 4500 mm
纸卷宽度: 最小宽度400毫米, 最大宽度 4500毫米
Diameters: min. 1000 mm, max. 1500 mm
纸卷直径: 最小直径1000毫米, 最大直径1500毫米
Max. weight: 10 000 kg
重量: 最大纸卷重量10000千克

REEL SPECIFICATIONS MAXAU 纸卷规格

Cores: 76 mm & 150 mm 卷芯: 76毫米, 150毫米
Trimmed width: 7200 mm 整副宽度: 7200毫米
Width: min. 400 mm, max. 4320 mm 纸卷宽度: 最小宽度400毫米, 最大宽度 4500毫米
Diameters: 1250 mm 纸卷直径: 1250 毫米
Weight: max. 6800 kg 重量: 最大纸卷重量6800千克

STORAGE AND HANDLING 储存和使用

- Store the paper in a humidity and temperature controlled area at 50% relative humidity and room temperature between 19°C and 23°C.
· 在温度19°C -23°C和相对湿度50%的环境中，储存纸张。
- If the paper is stored in non-air conditioned warehouse, it is absolutely necessary to allow a stabilisation period in the print room.
· 如果纸张在使用前，储存于没有温湿度控制的仓库，则最好在印刷使用前提前使之适应印刷环境。
- Open the protective wrapping at the moment of use.
· 仅在使用时打开包装。

CERTIFICATES 证书

The EU Ecolabel FI/011/007
欧洲环境标志 EU Ecolabel FI/011/007
ISO 9001
ISO 14001
ISO 50001
OHSAS 18001
FSC® CoC, license code FSC® C015932
PEFC™ CoC, licence code PEFC/02-31-86

ENVIRONMENT 环保

Renewable fibre
可回收纤维
Recyclable paper
可回收纸张
Recyclable packaging materials
可回收包装材料