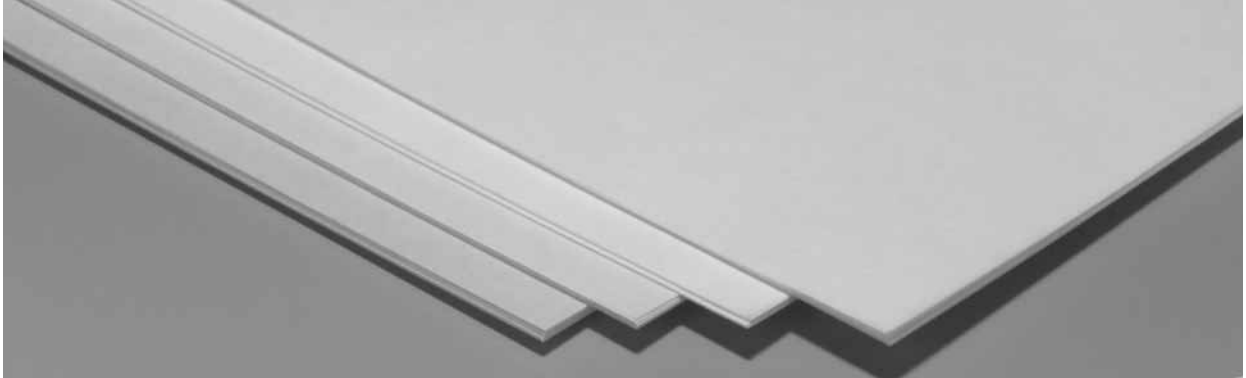


TexWrite® 22

无有机填充物的洁净室纸张



描述

TexWrite® 22是一种带有合成聚合物的洁净室用纸，减少了标准纸张对洁净室粒子污染的风险。不像其他洁净室纸张，TexWrite® 22的制造不使用有机填充物，如碳酸钙、二氧化钛或硅酸铝。尽管这些填充物有亮白度和不透明度，他们也会有离子污染。消除有机填充物可明显地减少洁净室中粒子污染。

TexWrite® 22纸同时具有强度和杰出的耐热度，使其能够用于激光打印机和复印机。TexWrite® 22有蓝色和白色可选，可容易地分辨洁净室纸张或区别于变化、区域或项目。

特点

- 无有机填充料
- 无天然乳胶粘合剂
- 高强度，杰出的耐热度
- 杰出的着色剂粘附
- 洁净室包装
- 高精度剪切边缘

优点

- 极低的粒子水平和钠水平
- 减少离子和金属污染
- 与着色剂和胶印兼容
- 可高压蒸汽灭菌

应用

- 标准和高速激光打印和复印机
- 无乳胶相关风险
- 胶印
- 笔记、洁净室指导和工作说明

产品

TX 编号	描述	包装
TX5812	TexWrite® 22 蓝色 8.5" x 11"	250张/包; 10包/盒
TX5815	TexWrite® 22 白色 8.5" x 11"	250张/包; 10包/盒

ITW Texwipe®

North America
1210 South Park Drive
Kernersville, NC 27284
Tel (800) TEXWIPE
(336) 996-7046
Fax (336) 996-2297
www.texwipe.com
info@texwipe.com

Europe/Middle East
Skejby Nordlandsvej 307
DK-8200 Aarhus N
Denmark
Tel +45 87 400 220
Fax +45 87 400 222

Asia/Pacific
50 Tagore Lane
#02-01 Entrepreneur Centre
Singapore 787494
Tel +65 6468 9433
Fax +65 6468 6772

TexWrite® 22

TX5812 TX5815

性能参数

性能	值	测试方法*
基础质量	80 g/m ²	TM2: 基础质量测定
厚度	5.0 mil	
拉伸强度		
纵向	5.3 kg	联邦标准 No. 191A:方法5102
横向	4.5 kg	联邦标准 No. 191A:方法5102
撕拉强度		
纵向	78 g	Elmendorf 撕拉测试
横向	79 g	
不透明度	74%	TAPPI 测试方法 T-425
表面电阻率	2.6 x 10 ⁹ ohms** (2.6 x 10 ¹⁰ ohms/sq)	TM14: 纤维织物和其他薄层平板材料的表面电阻率测试 (改编自 EOS/ESD-S11.11-1993)

污染物参数

性能	值	测试方法*
粒子(>0.5 μm)	4.8 × 10 ⁶ 粒子/m ²	TM5: 最小应力条件下擦拭器和其他材料释放的粒子。
离子		
盐	85 ppm	TM12: 通过毛细管离子分析 (CIA) 技术进行擦拭器和其他材料离子的测定
氯	50 ppm	TM12: 通过毛细管离子分析 (CIA) 技术进行擦拭器和其他材料离子的测定

Note: The data in this table represent typical analyses of these products. These are not specifications. ITW Texwipe continually refines both its processes and its products.

This data is the most accurate representation of the typical properties of these products at the time of publication.

* ITW Texwipe test procedures available upon request.

** TM14 at 55% RH.