

BIENNE®

Your challenges, our mission

胶带和泡绵 柔板安装用

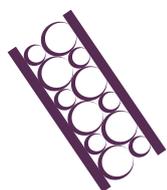
样品样册



软 胶 带

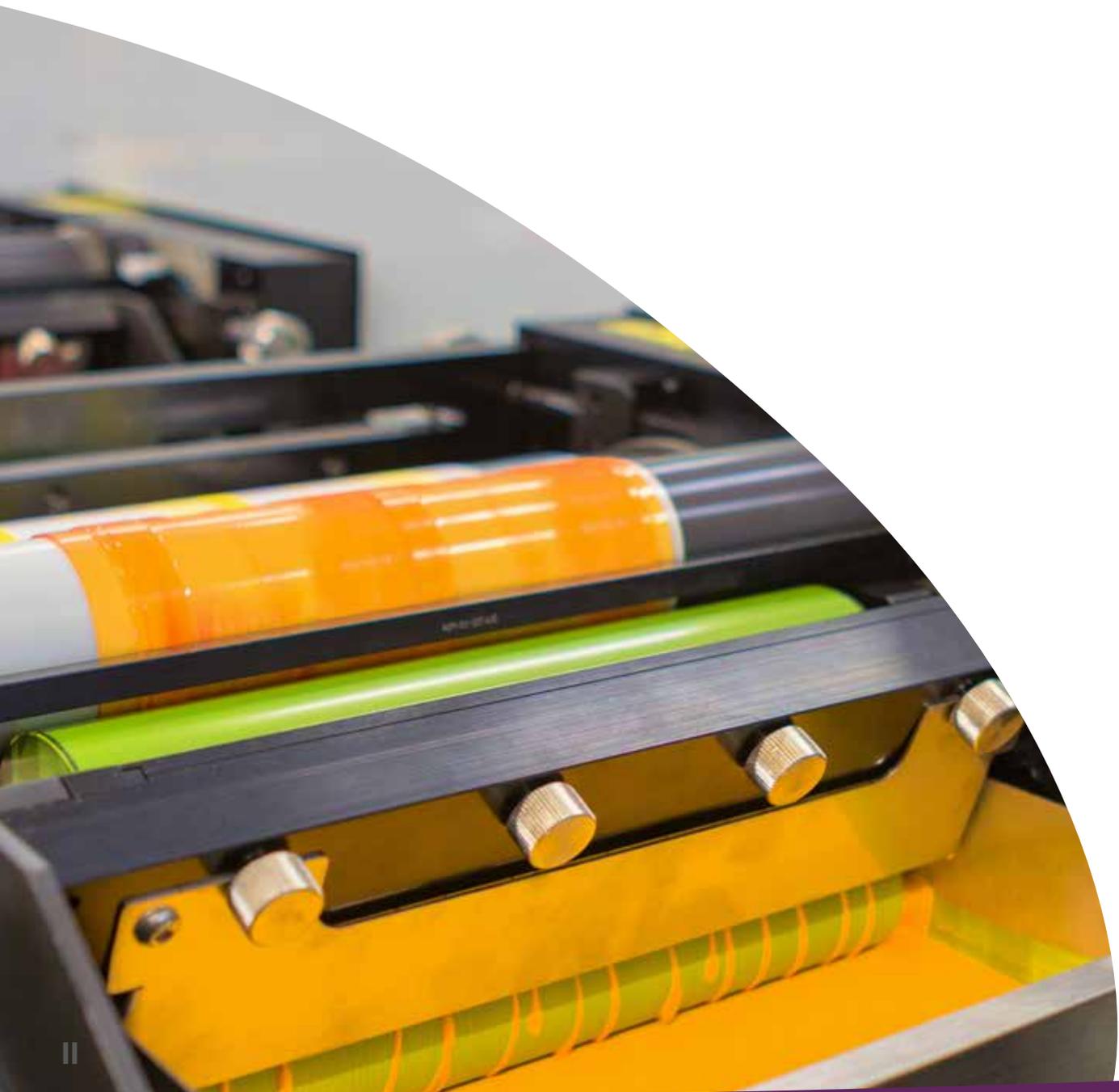


硬 胶 带



泡 绵





薄膜和织布胶带

软质胶带

BiesSse®系列软质胶带具有竞争力的成本-打印质量比。正是因为优异的弹性结构，这些胶带的印刷性能优于硬质胶带。它们的特点是基于不同类型和厚度的软基材，结合不同的粘合剂和离型纸组成。

BS GRAFIX

BS GRAFIX 胶带特点，由一层塑料薄膜基材，和双面带均衡中高粘度的天然橡胶胶带（湿质）组成。主要应用在柔性包装印刷和瓦楞纸板预印。

BS FLEX

BS FLEX 系列胶带，则由织布基材，和双面带均衡中高粘度的天然橡胶胶带（湿质）组成。此系列产品主要用于柔性瓦楞纸板后印刷。



硬质胶带

BiesSse®系列硬质胶带，是最广泛使用的胶带之一，是后印业安装印板的聚酯基材理想选择。它适用于不同的印刷作业。

BS FIRM

Biesse® BS FIRM 系列产品满足所有粘度和厚度要求。特征是由基于不同厚度的硬质PVC薄膜基材，并结合不同的粘合剂和离型纸组成。



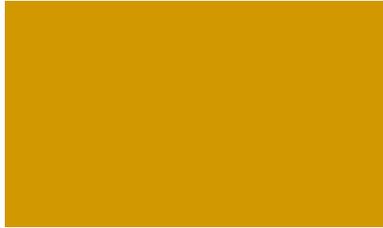


软质胶带

BS GRAFIX

300 SOFT

厚度
0.30 mm



BS FLEX

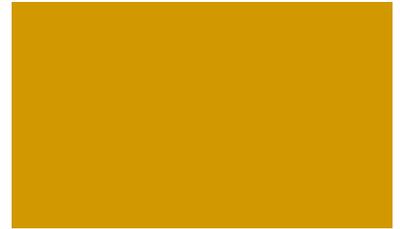
400 LC

厚度
0.40 mm



380 FLAT

厚度
0.38 mm



技术参数

软质胶带可选种类

产品	SOFT	LC	FLAT
BS GRAFIX 300	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>		
BS FLEX 380			<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
BS FLEX 400		<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	

基材颜色 离型纸颜色

可选的基材

种类	SOFT	LC	FLAT
增塑聚氯乙烯	•		
聚酯布		•	•

可选的离型纸

种类	SOFT	LC	FLAT
聚乙烯皱纹纸		Ⓢ	
格拉辛纸	Ⓢ		Ⓢ

Ⓢ 含硅油离型纸

胶粘剂性能

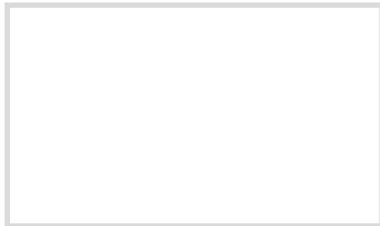
面	SOFT	LC	FLAT
闭面 (板材面)			
开面 (套筒面)			

胶粘剂的性能描述是根据实际应用情况而非不锈钢测试数据

橡胶胶粘剂

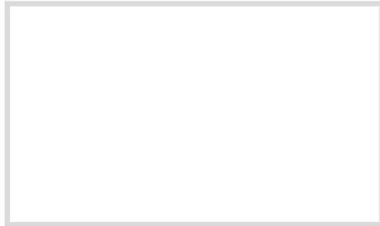
 **硬质胶带****BS FIRM EP**

100 EP 厚度 0.10 mm	
--------------------------------	---

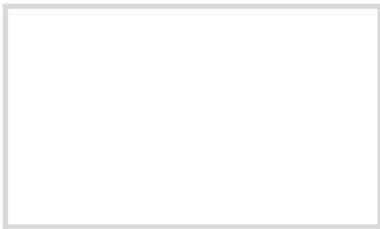
150 EP 厚度 0.15 mm	
--------------------------------	---

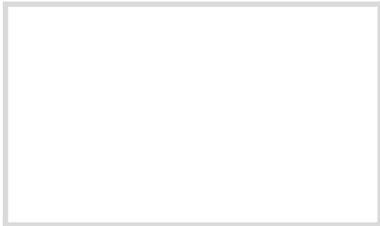
200 EP 厚度 0.20 mm	
--------------------------------	---

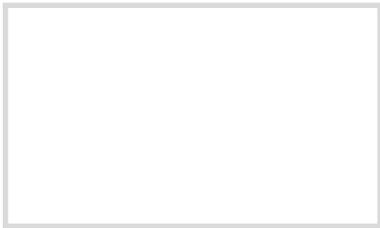
250 EP 厚度 0.25 mm	
--------------------------------	---

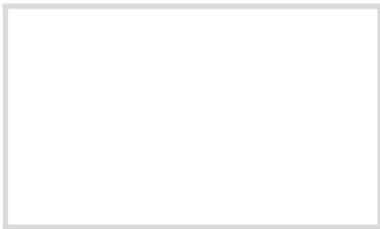
300 EP 厚度 0.30 mm	
--------------------------------	---

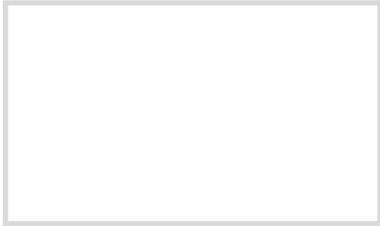
BS FIRM OPP LF

100 OPP LF 厚度 0.10 mm	
------------------------------------	---

150 OPP LF 厚度 0.15 mm	
------------------------------------	---

200 OPP LF 厚度 0.20 mm	
------------------------------------	---

250 OPP LF 厚度 0.25 mm	
------------------------------------	---

300 OPP LF 厚度 0.30 mm	
------------------------------------	---

BIESSE

BS FIRM B

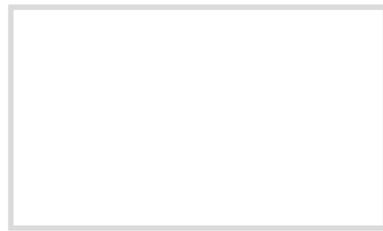
100 B
厚度
0.10 mm



150 B
厚度
0.15 mm



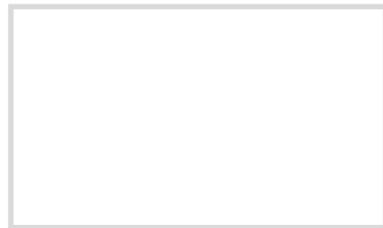
200 B
厚度
0.20 mm



250 B
厚度
0.25 mm



300 B
厚度
0.30 mm



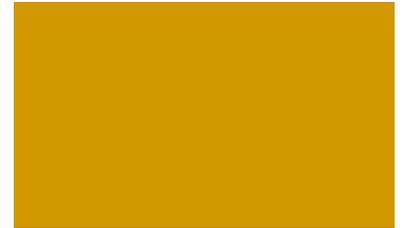
BIESSE

BS FIRM DS

100 DS
厚度
0.10 mm



**100 DS
LA**
厚度
0.10 mm



技术参数

硬质胶带种类

产品	EP	OPP LF	B	DS
BS FIRM 100	 	 	 	 
BS FIRM 150	 	  *	 	
BS FIRM 200	 	 	 	
BS FIRM 250	 	 	 	
BS FIRM 300	 	 	 	

 基材颜色

 离型纸颜色

 透明

* 产品可根据需求定制

可选的基材

种类	EP	OPP LF	B	DS
硬质聚氯乙烯薄膜				

可选的离型纸

种类	EP	OPP LF	B	DS
波状聚氯乙烯薄膜				
格拉辛纸				
低摩擦力橘皮结构聚丙烯薄膜				
波状聚丙烯薄膜				

 含硅油离型纸

 不含硅油离型纸

胶粘剂性能

面	EP	OPP LF	B	DS
闭面 (板材面)				
开面 (套筒面)				

胶粘剂的性能描述是根据实际应用情况而非不锈钢测试数据

 橡胶胶粘剂

推荐应用

产品	胶板厚度		应用			胶板支撑			
	中	高	宽幅	窄幅	后印	钢辊	铝辊	在Mylar®膜上 预装	刚性套筒

软

BS GRAFIX SOFT	●	●	●		●	●	●	●	
BS FLEX LC	●	●			●	●	●	●	
BS FLEX FLAT	●	●			●	●	●	●	

硬

BS FIRM EP	●	●		●	●	●	●	●	●
BS FIRM OPP LF	●			●	●	●	●	●	●
BS FIRM B	●	●	●	●	●	●	●	●	●
BS FIRM DS	●	●	●	●	●	●	●		●
BS FIRM DS LA	●	●	●	●	●	●	●		●

● 理想 ● 适合

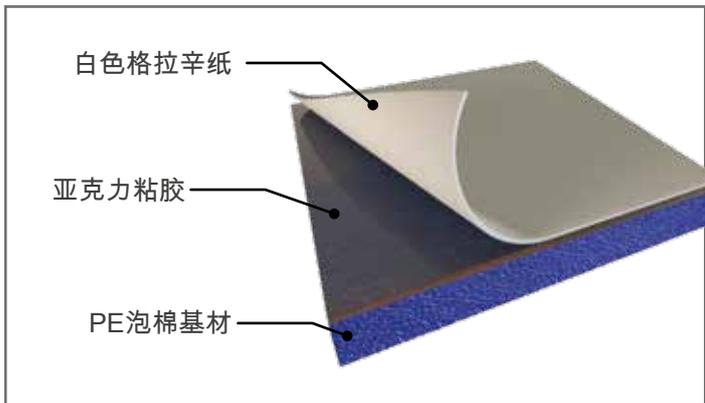
用于高质量后印刷的泡棉胶带

BiesSse® MS FOAM 系列产品，主要用于瓦楞纸板的高质量柔版后印刷。闭合单元的聚乙烯泡沫基材具有高阻力和高弹性，从而优化了印刷工艺和质量。它允许减少印板的厚度，确保即使在高印刷速度下也能获得出色的缓冲和印刷振动吸收，并避免纸板粉碎，减少网点和“搓板效应”。

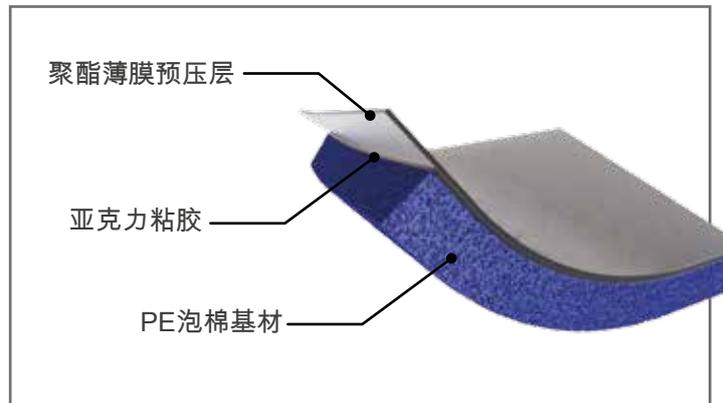
MS FOAM 系列胶带提供两种不同厚度的版本：

MS FOAM SA BLUE (自粘) 带纸质离型纸的自粘泡棉胶带，以及带聚酯薄膜层泡棉的 MS FOAM PET BLUE。

MS FOAM SA BLUE



MS FOAM PET BLUE



最小總厚度 保證 (泡沫+黏合劑)	MS FOAM SA BLUE
1.10 mm	MS FOAM 1100 SA BLUE
1.70 mm	MS FOAM 1700 SA BLUE
2.10 mm	MS FOAM 2100 SA BLUE
2.60 mm	MS FOAM 2600 SA BLUE
3.85 mm	MS FOAM 4000 SA BLUE

最小總厚度 保證 (泡沫+黏合劑+PET)	MS FOAM PET BLUE
1.35 mm	MS FOAM 1100 PET BLUE
1.95 mm	MS FOAM 1700 PET BLUE
2.35 mm	MS FOAM 2100 PET BLUE
2.85 mm	MS FOAM 2600 PET BLUE
4.10 mm	MS FOAM 4000 PET BLUE

PET薄膜厚度：0.25 mm
可根据需求定制: 0.35 MM



MS FOAM 1700 SA BLUE



MS FOAM 1700 PET BLUE

您的挑战，我们的使命

必恩信集团耕耘全球市场40年，致力于专注研发生产高品质胶带产品。

基于多年取得的经验，在研发上的持续投入和专利技术的积累，必恩信集团通过以下两个独具特色的公司在多个领域取得丰硕成果。

- 必恩信胶带解决方案股份公司
经营公司核心胶带业务
- 必恩信设备解决方案责任有限公司
经营设计生产工业设备及相关软件

必恩信的使命是通过前瞻性的解决方案来契合市场对未来的需求，通过为客户寻找最适宜的解决方案实现对最具挑战的工业流程创新。

公司的胶带生产车间（面积超过11000平米）设备生产车间（面积超过2000平米）是配备精益生产设备的先进的现代化车间。

必恩信集团总部设立在意大利米兰省圣德里亚诺，并在奥地利，和墨西哥设有全资分子公司以求在当地寻找专业人才。高素质的本地化人才可以快速的响应客户的需求，并提供持续的专业的帮助和支持。

BiesSse Tape Solutions S.p.A.

Via Luigi Galvani 2/4 - 20018 Sedriano - Milan 意大利
电话: +39 02 9011 1118 - 传真: +39 02 9011 0382
info.tapes@biesseworld.com



BiesSse Equipment Solutions S.r.l.

Via Cartesio 7/B - 20018 Sedriano - Milan 意大利
电话: +39 02 9011 1118 - 传真: +39 02 9011 0382
info.equipment@biesseworld.com



BiesSse GmbH
Lofererstrasse 56
A-6322 Kirchbichl - Tirol
意大利
电话: +43 (0)5332 20950
传真: +43 (0)5332 20955
biesSsegmbh@biesSseworld.com



BiesSse Mexico S. De R.L. De C.V.
Segunda Cerrada 18 de Marzo s/n
Col. San Juan Zacazontla - Tonanitla
墨西哥
电话: +52 (0)55 2926 0273
biesSsemexico@biesSseworld.com



Your challenges, our mission

工艺创新通过：

胶带解决方案

最具挑战的工业应用的高性能技术胶带

设备解决方案

胶带应用的前沿专利设备

软件解决方案

支持工业自动化的多平台人性化软件



www.biesSseworld.com