

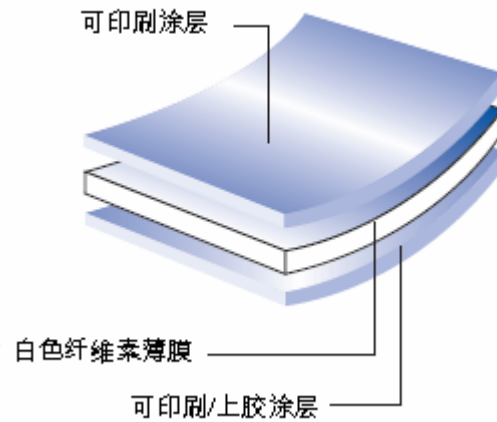
## NatureFlex™ NVLW

## 技术指标

### 双面涂层白色高光泽度薄膜用于标签用途

可降解白色薄膜，来源于可再生资源

- 高遮光性
- 传统印刷方式下具有优异的印刷性能
- 抗油类、油脂性
- 高挺度易于加工
- 高光泽度



### 应用范围

NVLW 薄膜适合于整个包装结构都需要经过可生物降解认证的应用，比如水果标签、三明治包装、饮料瓶、流动包装和化妆品标签。

### 技术参数（典型值）

属性	测试方法	测试条件	单位		NVL
厚度	Innovia Films test		微米		45
密度	Innovia Films test		m <sup>2</sup> /kg g/m <sup>2</sup>		15.5 64.5
光泽度	ASTM D 2457	45°	单位		60
遮光性			%		68
拉伸强度	ASTM D 882		MPa	MD TD	162 95
断裂延伸率			%	MD TD	18 59
弹性模量 (1%正割)			MPa	MD TD	>3000 >1500
温度韧性下限			°C		0
温度韧性上限			°C		290

所有数据均在标准实验室条件（23±2°C；50±5%RH）下测得，除非另有声明。

MD 机器方向      TD 横向

### 卷膜参数

#### 标称卷膜直径

薄膜	长度 (米)			
	850	1700	3400	5100
45NVL	850	1700	3400	5100
外径 (77mm 纸芯)	240mm	330mm	450mm	非标准
外径 (153mm 纸芯)	非标准	355mm	475mm	570mm

其他卷膜长度可商议

### 可堆肥性



NatureFlex NVLW 薄膜通过了工业堆肥 (Industrial Composting) 标准、EN13432 和 ASTM D6400, 以及 OK Compost 的家庭堆肥标准 (Home Composting Standard)。



### 薄膜储存

为了使产品在存储过程中保持高品质, 建议 NatureFlex NVLW 保存在其原包装内并远离任何本地热源或太阳直射。

建议存储条件为:

温度: 17–23°C

相对湿度: 35–55%

NatureFlex NVLW 适合于自出厂日期 6 个月内使用, 并且库存薄膜应该轮序使用。

薄膜应在使用前 24 小时应被允许达到操作工场的室温。

### 食品接触

关于食品接触法规的符合性说明, 请联系英诺公司。

### 健康和安​​全须知

请参考文献 B190 来获取有关健康和安全的​​信息。



[www.innoviafilms.com](http://www.innoviafilms.com)

电子邮箱: [filmsinfo@innoviafilms.com](mailto:filmsinfo@innoviafilms.com)

™Trademark of Innovia Films Group

### 销售办公室

欧洲 (英国)

电话 +44 (0) 16973 42281

美洲 (美国)

电话 +1 877 822 3456

亚太 (上海)

电话 +86 (0) 21 53853399

声明: Innovia 薄膜公司或其任一隶属公司 (以下称 “Innovia 薄膜公司”) 对此处所涉及到使用任何第三方信息之行为不负任何责任。此处涉及到的信息代表了 Innovia 薄膜公司的最佳认知, 于此, 并没有说明或暗示有任何形式的担保或保证 (包括, 但不限于此处所发布数据的精确性、完整性或相关的属性)。

Innovia 薄膜公司是此处涉及之信息相关知识产权的唯一所有者或授权使用者。

产品使用的相关数据仅仅用于信息交流之目的。对客户的特殊使用, 公司不提供担保或保证。客户应该自行测试以便确定该产品是否适合其特殊用途。客户对该产品的最终选择权决定了客户需自行承担相关责任。

