

# Hanno<sup>®</sup>-DUO Easy 180 防水薄膜胶带



## 产品描述

该防水薄膜胶带由改性聚酰胺和羊毛薄膜组合而成。胶带由四层组成，sd值可变。超强的底面全自粘性使胶带非常容易安装在完全隐藏的位置，并且在那里可以抹灰和涂漆，而不会在墙体上留下粘合痕迹。在侧面，还有一种背面带有额外自粘条的型号可供选择。

## 产品特性

- 取决于湿度的sd值
- 适用于翻新和新建
- 可对所有窗框和不同类型墙体基底的安装，粘合强度高
- 可以抹灰和涂漆
- 可拉伸

## 应用

Hanno<sup>®</sup>-DUO Easy 180 防水薄膜胶带可用于室内和室外密封。

## 交货形式

适用宽度为75至200毫米的卷材，详细尺寸见价格表。作为标准产品，HANNO<sup>®</sup>-DUO Easy 180配备了一个完全自粘的侧面，用于连接窗户和墙体。薄膜是从纵向方向上切开的。为了便于安装，Hanno<sup>®</sup>-DUO Easy+180防水薄膜胶带在背面配备了额外的自粘条。

## 施工方式

粘合表面必须无油脂和灰尘。低温会降低附着力。在进一步加工之前，应通过自检确保足够的附着力。在低温环境下施工前，应将薄膜胶带预热至+15 ° C到+25 ° C之间。

在高吸收性/多孔性表面，为了增强在寒冷潮湿表面上的附着力，可能必须使用合适的底漆进行处理。我们推荐Bowcraft的“Sprühkleber快干”产品。

将Hanno<sup>®</sup>-DUO Easy 180防水薄膜胶带预留一定长度，允许额外预留约5厘米。撕下薄膜离心纸，然后小心地将安装条安装到窗户背面，并施加一些压力。对需要密封的窗户所有侧面重复此程序，包括室内和室外的密封。然后将窗框和墙体对齐，紧固，重新撕去剩余的薄膜离心纸，连接到墙体上，并将整个表面压在墙体上。不需要额外的胶水将胶带粘到墙体基底上。将胶带接头处重叠。应遵守产品附带的安装说明。如果有必要的话，可以用Hanno<sup>®</sup>-3E薄膜粘合剂MS进行二次接缝处理。窗户和墙壁之间的中间空隙可以用泡沫定量枪的泡沫材料填充，例如Hanno<sup>®</sup>-Pisto lenschaum。侧柱处应安装足够的织物护面。

## 备注

其他信息也可从德国建筑工业协会（Bund desverband der Gipsindustrie e.V.Industrierruppe Baugipse）的小册子“窗户连接膜的抹灰工艺”中获得。

## 清洁

用肥皂和水清洁皮肤即可。使用基于汽油的清洁剂可以去除浸渍的粘合剂残留物。请遵守安全规定。

## 环境与处置

残留的胶带可以当做生活垃圾中处理。当然请务必遵守当地法规。

上海汉诺威尔克材料有限公司

上海市嘉定区江桥镇  
江桥路32号3号楼201室

电话:021-51013480

传真:021-51015800

邮箱:info@hanno-werk.cn

网址:www.hanno-werk.cn



# Hanno<sup>®</sup>-DUO Easy 180 防水薄膜胶带

## 技术数据

纤维/薄膜成分	-	PP羊毛和PA薄膜的组合
胶粘剂	-	丙烯酸酯压敏胶; 180 g/m <sup>2</sup>
密度	EN 1849	大约280 g/m <sup>2</sup>
厚度	EN 1849	大约0.44 mm
允许的总变形	-	在安装过程中, 有必要留出预留空间做储备
气密性	EN 12114	a <sub>n</sub> < 0,1 m <sup>3</sup> /(h m dPa <sup>2/3</sup> )
抗暴雨性	EN 1027	≥1050 Pa
胶带防水性能	EN 1928 / EN 13984	W1
sd值	EN 12572	0.6 m ≤ sd ≤ 20.0 m (湿度变量) (MPA*)
阻燃性	EN 13501	E级 (MPA*)
排放	EMICODE®	EC1 <sup>Plus</sup> , GEV*
是否可以抹灰	-	可以抹灰r, MPA*
抗紫外线	-	12个月**
耐温性	-	-40°C 至 +80°C
施工温度	-	+5°C 至 +40°C
存储	-	24 个月, 在室温下和原始包装中并保持干燥

\* MPA: 建筑材料试验研究所; GEV: 密封材料、粘合剂和建筑材料产品排放控制协会

\*\* 中欧气候温和

## 安全信息

根据现有数据和经验, 该产品不属于《危险物质条例》和相应 EC 条令所指的危险物质。但是, 我们建议您遵守处理化学物质时的常规护理和卫生习惯。

## 责任限定

我们的通用销售条款和条件以及保修条件适用性, 可在 [www.hanno.com](http://www.hanno.com) 网站上查看。本宣传册提供的建议不具约束力, 并不作担保。规定的处理说明必须根据实际的情况。使用方有义务通过自己的测试来检查适用性和应用可能性, 出于免责条款因素, 该技术参数表可能会发生更改。

上海汉诺威尔克材料有限公司

上海市嘉定区江桥镇  
江桥路32号3号楼201室

电话:021-51013480

传真:021-51015800

邮箱:info@hanno-werk.cn

网址:www.hanno-werk.cn

