

技术数据表

Hannoband®-BSB BG1 阻燃胶带

产品描述

该接缝密封胶带由聚氨酯软泡沫及专门为防火设计的特殊丙烯酸酯分散浸渍组成。

- 已申请专利

产品特性

- 按照DIN18542:2009为应力组1；
- 建筑材料等级B1；
- 依据DIN EN 1366-4标准，双份放置时最大阻燃性时间120分钟（参阅测试报告）；
- 依据DIN EN 1366-4标准，双份放置于砖石与木结构之间时最大阻燃持续时间60分钟（参阅测试报告）；
- 安装不受天气状况的影响；
- 排放量极低达EMICODE®-EC1Plus标准。



应用领域

Hannoband -BSB BG1阻燃胶带适合于砖石结构组件之间的接缝密封以确保消防安全。适用于要求达F120的密封（如测试报告中描述的接缝形成和构造）。其次Hannoband®-BSB BG1阻燃胶带也适用于砖石与木料结构组件之间的接缝密封以确保消防安全。适用于要求达E1 30的密封（如测试报告中描述的接缝形成和构造）。Hannoband®-BSB BG1阻燃胶带除阻燃性能外，也满足应力组BG1的所有其他要求，因此可以被使用于受天气影响的接缝处。

使用说明

请参照包装盒内的产品使用说明。

交货方式

压缩成卷状，单面带胶。

清洁方法

可用香皂和清水清洗皮肤，浸渍和/或残留的粘胶可采用石油衍生清洁剂进行清洗，请遵守安全规则。

废物处理

残胶可作为家庭垃圾处理，请遵循当地的法规。

In China

Shanghai Qingtong Environmental Technology Development Co.,Ltd.
Room 2505,Block B CapitalLand Building,No.388 West JiangWan Road,
HongKou District,200083 Shanghai,P.R.China

Tel: 0086(0)21 65112006/65111910
Fax: 0086(0)21 55896599
E-mail: info@qing-tong.com
Webseite: www.hanno.com.cn

Hannoband®-BSB BG1 Fire Protection Tape
22.11.2010 - Dr. Andreas Hohlfeld
Page 1 of 3

技术数据表

技术参数

颜色		浅灰
建筑材料等级/阻燃性	DIN 4102	B1 (Z-56.212-3519, DIBt*)
阻燃持续时间	DIN EN 1366-4	EI 15至EI 120之间, 由接缝深度和安装方式而定 (PB 3.2/09-108, MFPA*)
		EL 60 3-15mm (PB 3.2/10-143-1, MFPA*)
热传导性	DIN 52612	$\lambda = 0.0429 \text{ W/m}^*\text{K}$
气密性	DIN EN 1026	$a_n \leq 1.0$
暴雨密封性	DIN EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
与相邻建筑材料的兼容性		存在
施工合适的温度		+5°C to +45°C
排放	EMICODE®	EC1Plus (2773/03.03.2010 GEV*)
耐温性		在- 30 ° C 到100 ° C之间, 短时间达到100 ° C
储存期		在室温和干燥环境及未拆封状态下, 为从生产日期起十八个月.

检测机构

*MFPA: Institute for Materials Research and Testing for the Construction Industry, Leipzig; DIBt: German Institute for Construction Engineering, Berlin; GEV: Association for the Control of Emissions in Products for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials

已通过的系统测试

- 测试通过EN 1363-1:1999及EN1643-1:2000
- 当框架宽度为59mm, 接缝宽度为12mm时, 使用 Hannoband- BSB BG1 阻燃胶带20/7-12进行密封, 剩余的缝隙采用Hanno阻燃泡沫进行填充。
阻燃持续为时间: 36分钟
- 当框架宽度为60mm, 接缝宽度为12mm时, 使用两层 Hannoband- BSB BG1 阻燃胶带15/7-12进行密封。
阻燃持续为时间: 35分钟。

安全说明

鉴于现有的数据和经验, Hannoband?-BSB BG1产品根据危险物品及相应的EC条例不属于危险物料。但建议您与危险物品一样谨慎对待并且采取与使用化学材料相同的卫生习惯。

In China

Shanghai Qingtong Environmental Technology Development Co.,Ltd.
 Room 2505,Block B CapitaLand Building,No.388 West JiangWan Road,
 HongKou District,200083 Shanghai,P.R.China

Tel: 0086(0)21 65112006/65111910

Fax: 0086(0)21 55896599

E-mail: info@qing-tong.com

Webseite: www.hanno.com.cn

Hannoband®-BSB BG1 Fire Protection Tape

22.11.2010 - Dr. Andreas Hohlfeld

Page 2 of 3

技术数据表

责任限制

请浏览www.hanno.com或www.hanno.com.cn网站，了解我们的常规条款与销售条款的有效性。本技术数据表所提供的信息不具法律性，用户应亲自测试产品的稳定性及应用性以避免产品失效，我司不承担任何责任。我司保留产品技术的更改权，如有需求可发送邮件至我方在中国的总代理 info@qing-tong.com。

In China

Shanghai Qingtong Environmental Technology Development Co.,Ltd.
Room 2505,Block B CapitalLand Building,No.388 West JiangWan Road,
HongKou District,200083 Shanghai,P.R.China

Tel: 0086(0)21 65112006/65111910
Fax: 0086(0)21 55896599
E-mail: info@qing-tong.com
Webseite: www.hanno.com.cn