



## ThermalRock B 建筑用岩棉毡

### 产品概述

**ROXUL®(洛素)岩棉产品由玄武岩等天然岩石制成**

Roxul (洛素) 岩棉产品是一种熔点超过1000°C的不可燃产品，尤其适用于建筑保温、防火和吸音降噪。

Roxul (洛素) 岩棉是一种无机物质，不含任何营养物质。因而不会受任何微生物的攻击。岩棉不会腐烂，同样也不会滋生任何害虫。

在Roxul (洛素) 岩棉产品的生产过程中，不使用CFCs, HFCs, HCFCs或石棉。

CREATE AND PROTECT

# ThermalRock B 岩棉毡

## 适用范围

ThermalRock B 岩棉毡产品可以根据不同的需要，制成不同的容重和厚度，可广泛应用于住宅建筑、商业建筑、公共建筑和工业厂房。

## 尺寸

产品类型	厚度(mm)	长 x 宽(mm)
B50	50 - 70	5000 x 600
	75 - 100	3000 x 600
B60	40 - 70	5000 x 600
	75 - 100	3000 x 600
B80	30 - 70	5000 x 600
	75 - 100	3000 x 600
B100	30 - 70	5000 x 600
	75 - 100	3000 x 600

备注：请向业务代表咨询可供当地使用的保温材料的容重和厚度。

## 技术参数

产品类型	B50	B60	B80	B100	标准
公称容重 (kg/m <sup>3</sup> )	50	60	80	100	GB/T 19686
平均温度20°C的导热系数 (W/mK)	0.036	0.034	0.034	0.034	ASTM C177/C518
吸声性能	详情请咨询当地的业务代表				BS EN 20354 : 1993
燃烧性能	不可燃 燃烧性能等级A1级				BS 476 Part 4 EN 13501-1 GB 8624
吸湿率	≤ 0.04% (体积)				ASTM C1104 / C1104M
吸水量 (部分浸入)	< 1.0 kg/m <sup>2</sup>				EN 1609 : 97

备注：本技术数据表中的相关信息仅表示在发布之日的准确性，若在本数据表规定的条件之外使用ThermalRock B系列产品，则Rockwool (洛科威) 亚洲不会因此而承担任何责任。

## 饰面

ThermalRock B 岩棉毡产品可以加贴铝箔、单面及双面玻璃纤维布等饰面。

## 包装和储存

为了方便施工、运输、存储和识别，ThermalRock B 岩棉毡产品采用聚乙烯热缩膜包装。本产品应存储在室内，或以防水盖布遮盖储存。



CREATE AND PROTECT

洛科威防火保温材料(广州)有限公司 Rockwool Firesafe Insulation (Guangzhou) Co. Ltd.

### 广州销售办公室

中国广东省广州市天河区黄埔大道西76号  
富力盈隆广场2515室 (510623)  
电话: (+86) 20 3839 3636  
传真: (+86) 20 3839 3637

### 北京分公司

中国北京市朝阳区东三环北路8号亮马河  
大厦1座1406室 (100004)

### 上海分公司

中国上海市长宁区延安西路1088号长峰  
中心2605室 (200052)

### 制造厂

中国广东省广州经济技术开发区永和区  
泰华街3号 (511356)