

技术规格书

Rockfon Color-all®



Rockfon Color-all®

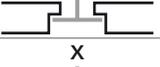
- 34种专属颜色的吸音天花板和墙板解决方案，以激发和增强您的室内设计方案。
- 微妙而俏皮的颜色可以在同一房间内或建筑物的不同区域混合搭配
- 各种模块尺寸的明架、半明半暗和全暗架的边缘带来完全的设计自由

产品描述

- 岩棉吊顶
- 可视面：光滑的彩色亚光起绒布
- 背面：背部起绒布

应用领域

- 工业
- 办公
- 休闲
- 零售
- 教育
- 医疗

边缘结构	规格尺寸 (mm)	近似重量 (kg/m ²)	推荐安装系统
 A15	600 x 600 x 15	2,2	Chicago Metallic™ T15 4070
 A24	600 x 600 x 15	2,2	Chicago Metallic™ T24 3830
		2,2	Chicago Metallic™ T24 1812
 E24	600 x 600 x 20	3,4	Chicago Metallic™ T24 3830
		3,4	Chicago Metallic™ T24 1812
 X	600 x 600 x 22	3,7	Chicago Metallic™ T24 3830
		3,7	Chicago Metallic™ T24 1812

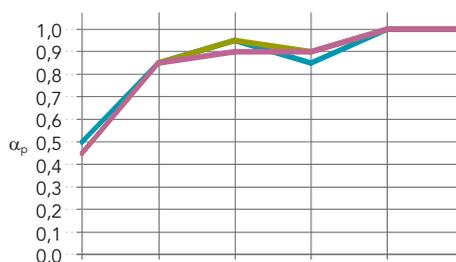
有关具体价格和起订量，请致电了解详情。



产品性能



吸音
 α_w : 0.95 (A级)



边缘/厚度 (mm) /
悬吊高度 (含板厚-mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	吸音等级	NRC
A: 15 / 200	0,50	0,85	0,95	0,85	1,00	1,00	0,95	A	0,90
E: 20 / 200	0,45	0,85	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95
X: 22 / 200	0,45	0,85	0,90	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95



防火等级
A1
Color-All水银: A2级-s1, d0



反光度
颜色相关



防潮防下陷
耐高达100%相对湿度
在高湿度条件下, 无明显下陷现象. 一段时间后, 面板上总会有一些灰尘/污垢, 如果经常暴露在高湿度下, 这可能会导致滋生细菌. 请避免面板上出现冷凝水。
C/ON



清洁
- 真空吸尘器



卫生
岩棉不含有机质, 因此不会支持有害微生物的滋生



环境
完全可回收岩棉
根据ISO 14021, Rockfon产品的回收成分占比为29%-64%。
Rockfon声学解决方案获得了 Cradle to Cradle 银牌和铜牌认证 (取决于产品类型)。



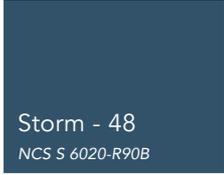
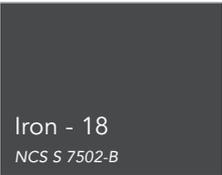
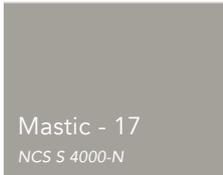
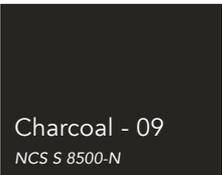
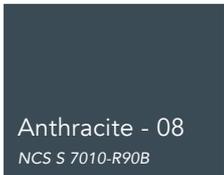
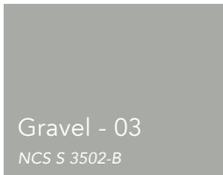
碳足迹
Cradle到闸门 2.43 - 3.75 千克二氧化碳当量 (基于第三方验证的EPD)
Cradle到坟墓 3.19 - 5.02 千克二氧化碳当量 (基于第三方验证的EPD)



室内环境
一些Rockfon产品已荣获芬兰M1以及丹麦建筑材料室内气候标志认证



Rockfon Color-all®

 <p>Mustard - 51 NCS S 2050-Y10R</p>	 <p>Sand - 30 NCS S 2020-Y20R</p>	 <p>Stucco - 20 NCS S 1505-Y30R</p>			
反光度: 37%	反光度: 55%	反光度: 70%			
 <p>Scarlet - 71 NCS S 6030-Y80R</p>	 <p>Coral - 76 NCS S 3040-Y90R</p>	 <p>Seashell - 75 NCS S 1510-Y60R</p>	 <p>Petal - 74 NCS S 1005-Y60R</p>		
反光度: 8%	反光度: 22%	反光度: 56%	反光度: 70%		
 <p>Seaweed - 34 NCS S 8005-G20Y</p>	 <p>Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G</p>	 <p>Sage - 31 NCS S 3010-G10Y</p>	 <p>Mint - 12 NCS S 1005-G10Y</p>		
反光度: 6%	反光度: 12%	反光度: 34%	反光度: 70%		
 <p>Space - 49 NCS S 7020-B</p>	 <p>Storm - 48 NCS S 6020-R90B</p>	 <p>Azure - 47 NCS S 3020-B</p>	 <p>Fresh - 42 NCS S 2010-B10G</p>		
反光度: 5%	反光度: 55%	反光度: 34%	反光度: 51%		
 <p>Earth - 25 NCS S 5010-Y50R</p>	 <p>Clay - 26 NCS S 5005-G80Y</p>	 <p>Linen - 22 NCS S 4005-Y50R</p>	 <p>Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y60R</p>	 <p>Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R</p>	
反光度: 22%	反光度: 22%	反光度: 29%	反光度: 49%	反光度: 51%	
 <p>Ebony - 28 NCS S 8505-Y80R</p>	 <p>Cork - 24 NCS S 4010-Y30R</p>	 <p>Hemp - 23 NCS S 3005-Y20R</p>			
反光度: 4%	反光度: 30%	反光度: 45%			
 <p>Iron - 18 NCS S 7502-B</p>	 <p>Concrete - 06 NCS S 6000-N</p>	 <p>Mastic - 17 NCS S 4000-N</p>	 <p>Zinc - 05 NCS S 4005-R50B</p>	 <p>Mercury - 62 NCS S 2502-B</p>	
反光度: 7%	反光度: 16%	反光度: 33%	反光度: 33%	反光度: 44%	
 <p>Charcoal - 09 NCS S 8500-N</p>	 <p>Anthracite - 08 NCS S 7010-R90B</p>	 <p>Gravel - 03 NCS S 3502-B</p>	 <p>Plaster - 02 NCS S 2005-R80B</p>	 <p>Stone - 01 NCS S 2000-N</p>	 <p>Moon - 10 NCS S 1005-R80B</p>
反光度: 4%	反光度: 7%	反光度: 34%	反光度: 58%	反光度: 55%	反光度: 75%

NCS 代碼是最接近的顏色匹配 - 請聯繫我們以獲取更多信息。由於表面紋理和岩棉的底層顏色，天花板的實際顏色可能與印刷顏色略有偏差。可根據要求提供彩色表面樣品。

01.2023 | 所提及的所有颜色代码均基于NCS——自然颜色系统®，产权所有及使用许可证源于NCS Colour AB，斯德哥尔摩2010或RAL颜色标准。
产品范围及技术更新恕不另行通知。Rockfon对印刷错误概不负责。

Sounds Beautiful

