

年 月 日  
 パラマウント硝子工業株式会社  
 品質保証部



品質証明書

名称	ハウスロンZERO
商品記号又は品番	HZL100B28L 10 100x430x2880 ※末尾に S などの記号 が付くことがあります。
JISの名称、呼び方	JIS A9521 建築用断熱材 GWHG10-45 F☆☆☆☆ λ45 R2.2 100x430x2880 L VC

項目	単位	規格値		区分、記号 等
密度	kg/m <sup>3</sup>	10	+2 -2	呼び厚さによる密度
厚さ(呼び厚さ)	mm	100	以上	—
幅	mm	430	+20 -0	—
長さ	mm	2,880	以上	—
ホルムアルデヒド 放散特性	μg/(m <sup>2</sup> ·h)	放散速度が5以下		F☆☆☆☆
熱伝導率	W/(m·K)	0.045	以下	λ45
以上				

備考
<p>熱抵抗 (m<sup>2</sup>·K/W) : 2.2 (JIS A9521:2020の6.16による)          国土交通大臣認定 不燃 NM-4597(1) ポリエチレン樹脂系フィルム張/ポリビニルアルコール系樹脂混入グラスウールフェルト          室内側外被材 厚み50[μm] 透湿抵抗値0.082[m<sup>2</sup>·s·Pa/ng]以上          室外側外被材 厚み10[μm] 透湿抵抗値0.003[m<sup>2</sup>·s·Pa/ng]以下          ノンホルムタイプ</p>