

## 断熱くん データ

性能	反射 断熱 防露 防音 安全 防水 防汚 耐久など多機能性
熱伝導率	0.013kcal/mh℃ (定常法熱伝導率計)
標準塗膜厚	0.6~1mm
重量(1㎡当り)乾燥時	0.46~0.56kg/㎡ (塗布量)
硬度	半硬化
耐用年数	10年以上
臭気の有無	乾燥後は無し
放散速度分析の結果	アルデヒド類及び揮発性有機化合物(VOC)等、厚生労働省指定による有害物質は検出されず。F☆☆☆☆取得製品。
引火性	無し(樹脂が焦げる程度)
不燃性	不燃材料 認定番号NM-1195
[塗膜物性試験] 耐屈曲性	異常を認めない。(心棒の直径 10mm)
耐衝撃性	ひび割れ、著しい変型および剥がれがない。
ひび割れ追従性(常温時)	伸び 0.15mm
付着強さ	標準状態0.5N/mm <sup>2</sup>
基盤目テープ試験	10点(25/25) (2mm間隔 25ます)
[耐薬品性試験] 耐塩水性(120時間)	異常を認めない。
低温安定性	塊がなく組成物の分離・凝集がない。
温冷繰返し	試験体表面に、ひび割れ、剥がれおよび膨れがなく、かつ著しい変色および光沢低下がない。
耐洗浄性	剥がれおよび摩耗による基板の露出がない
耐アルカリ性 A法	ひび割れ、剥がれ、膨れおよび軟化溶出がなく、浸さない部分に比べて、くもりおよび変色が著しくない。
耐酸性	酸と接したとき異常がない。
耐候性 A法 (試験時間1000時間)	ひび割れおよび剥がれがなく、変色の程度はグレースケール4号である。白亜化の等級0。
実験データ有無	有 (一部パンフレットに記載)
MSDSの提出	有

※JSおよびJIS規格に準じた試験方法による

本製品説明書の内容は予告なく変更することがありますのでご了承ください。  
(数値は標準を示しますが、若干変動があります。)