

エアライトフォーム "SI-240"シリーズ

マンション・オフィスビルに適した断熱材です

特徵

① 優れた断熱性

微細なセル構造が優れた断熱性能を発揮、 室内の温度を維持し省エネに貢献します。

② 防湿性

防湿性に大変優れているので室内外の湿気 を通し難く、壁内部での結露とカビの発生を 防ぎます。



吹付け施工で継ぎ目のない断熱層を形成で きます。

また、自己接着力があるので RC・鉄骨などの 対象物にも施工可能です。

4 難燃性

難燃 3 級試験(JIS A 1321)に合格しており、 優れた難燃性を有しています。





エアライトフォーム SI-240 シリーズ性能表

	測定値		規格値	規格
	SI-240J	SI-240Z		
熱伝導率 (W/m•K)	0.021	0.021	0.022 以下	JIS A 9526 :2013
透湿率 (ng/m•s•Pa)	4.5	4.5	4.5 以下	JIS A 9526 :2013
密度 (kg/m³)	28	30	-	_
難燃性	難燃3級相当品			難燃 3 級試験 (JIS A 1321)

SI-240 シリーズは発泡剤に HFC を使用しています。

SI-240 シリーズ フロンラベル



目標値は GWP100 以下(2020 年)

【製造・販売元】(お問合せはこちらへ)

日清紡ケミカル株式会社

断熱事業部 開発営業1課

〒289-2505 千葉県旭市鎌数 9163-13 TEL 0479-60-3555 / FAX 0479-62-4583

ホームページアドレス

http://www.nisshinbo-chem.co.jp/products/airlitefoam.html

【取扱店】

[※]上記物性値は測定値であり、設計値は 0.026W/mK を推奨いたします。