



短時間施工で、室内のイメージ一新。

- 家具をほとんど移動することなく施工できます。
- 施工は非常に短時間です。(6畳間2人で約2時間)
- 施工の残材も少なく、室内を汚しません。
- ファッショナブルに仕上がります。
- 天井シートの替えが容易です。

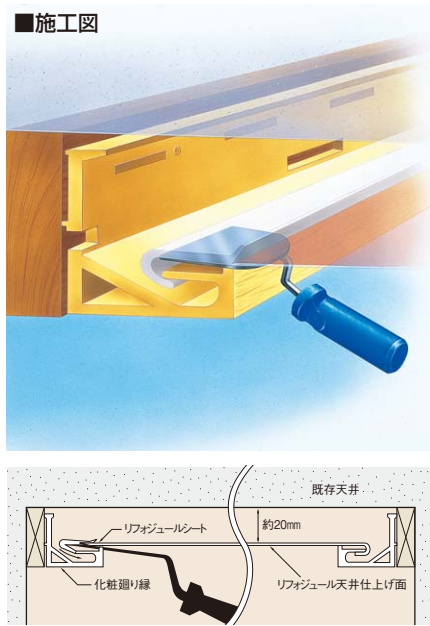
- こんな方におすすめします。
- 「天井からヒル石や粉塵が落ちるので、困っている」という方に。
 - 「この頃、天井の汚れが目立ってきた」という方に。
 - 「部屋が暗いので明るくしたい」という方に。
 - 「シミやひび割れが最近気になる」という方に。
 - 「イメージを一新したいから、天井を張り替えたい」という方に。

天井システム

天井システム

リフオジュール®

耐震制震 床基礎の気密断熱 遮熱透湿防水 開口住設備 換気システム 換気器材 スハドレル 浴室水廻り 点検口枠 湯見下地材 内装建材 養生保安 外装建材 左官資材 乾式二重床 シート工 床仕上げ材



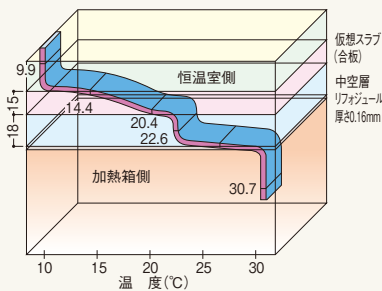
商品詳細

断熱性を向上させる空気層を形成します。リフオジュールの施工により天井に空気層を形成するため、熱抵抗が0.15m²h²°C/kcal断熱性が向上。全体の30%断熱性を分担します。

項目	物性値	単位	測定方法
リフオジュール施工による熱抵抗	0.15	m ² h ² °C/kcal	JIS A1420

旧(財)建材試験センター中央試験所

温度勾配



台所用合成洗剤で汚れは落ちやすく、メンテナンスは簡単です。

汚れやすく、その上、掃除しづらいのが天井です。リフオジュールシートは、水で薄めた台所用合成洗剤で汚れを取ることができ、面倒な手入れも簡単。いつまでも清潔感を保ちます。

防湿剤と同レベルの、透湿抵抗。

リフオジュールシートの透湿抵抗値は40m²hmmHg/g。これは、一般に使用されている防湿剤と同様の効果が認められる値です。このように湿気を透しにくい素材で、防湿性に優れていますから、結露もほとんどありません。

試験体No.	透湿抵抗 Rv(m ² hmmHg/g)	透湿係数 Pv(g/m ² hmmHg)	測定方法
No.1	40	0.025	ASTM E-96-80
No.2	41	0.024	

旧(財)建材試験センター中央試験所

環境変化による影響は少なく、ほとんど変質しません。

リフオジュールシートは環境変化に強く、じめじめした湿気や直射日光を受けてもほとんど変質しません。

サンシャインウェザーメーター耐候促進試験

ブラックパネル温度	63±3°C
スプレー降雨	120分照射中18分間
カーボンアーク	200時間照射後も著しい変化はありません。

強度は実証済。大人(60kg)が乗っても大丈夫な強度です。



リフオジュールシートは、冷熱サイクル試験をクリア。プログラムコントローラー付恒温槽に試験体を入れ、60°C×4Hrs ⇄ -20°C×4Hrsの条件下のもと、5サイクル実験をおこなった後も均一性を保ち、外観などすべてに異常は見られません。

また、上の写真をご覧になればわかるように、大人が乗っても大丈夫。弾力性に優れているため、破れることもなくもとの状態に戻ります。

リフオジュールシートの材質

ポリ塩化ビニル(PVC) / 可塑剤 / その他充填剤等



都市再生機構
保全工事指定材料

建築基準法
規制対象外建材