

ホコリがつきにくく、お手入れらくらく



## アンチダスト NEW

4点収録

おすすめ場所：天井や、あらゆる空間に

壁紙表面の特殊コーティングにより、一般ビニル壁紙に比べ、表面にホコリ等のダスト汚れがつきにくくなっています。

### ● 汚染性能比較

汚染物質：ホコリ(床) 想定…ホコリ



#### 《試験方法》

汚染物を容器に封入し、ファンを使用し付着。

- ※試験結果は、評価試験データであり、保証するものではありません。
- ※環境条件によっては効果・汚れ方に差があります。
- ※この試験は壁紙に汚染物を強制的に付着させているため、普段の生活環境での汚れ方と同様の汚れ方になるとは限りません。

- アンチダストは、ホコリ等のダスト汚れが付きにくい機能であり、ホコリ等のダスト汚れが付かない機能ではありません。
- 汚れが一度付着すると、拭取り除去性は一般壁紙と同等となります。壁紙工業会規格の「汚れ防止」に合格する性能には至りません。
- タバコ、キッチン等からの油煙は一度付いてしまうと表面に粘着性を与え、ホコリ等の他のダスト汚れを誘発、助長する傾向があります。

ひび割れをカバーし、きれいをキープ



## 軽量・耐クラック

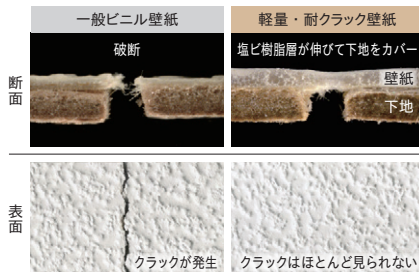
37点収録

おすすめ場所：天井や、あらゆる空間に

特殊配合により、塩ビ樹脂層が伸びて、下地の動きに追従。軽微なひび割れをカバーし、お部屋をきれいに保ちます。

### ● 耐クラック性比較

変異2.5mm



#### 《試験方法》

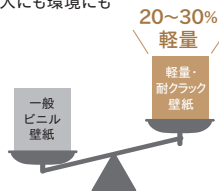
壁紙を両面テープで厚紙に貼った試験片に対して引張試験を行ない、壁紙の状態変化(裂け具合)を評価。(引張速度:3mm/min)

### 軽く天井施工がらくらく

20～30%の軽量化により、天井施工がらくらく。

運搬時の負担も軽減する、人にも環境にも配慮した壁紙です。

- ひび割れが起きないことを保証するものではありません。
- 長期間使用による劣化や硬化によって機能が発揮できない場合があります。あらかじめご了承ください。



汚れがつきにくく、拭き取りやすい



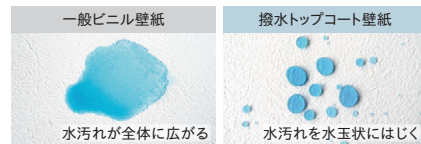
## 撥水トップコート

64点収録

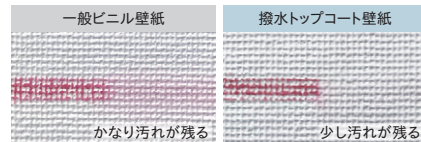
おすすめ場所：水まわり／子供部屋

汚れに強い撥水トップコートが、お部屋をきれいに保ちます。施工も拭き取りやすいため、仕上がりがきれいです。

### ● 撥水性比較



### ● クレヨン汚れ落ち比較



#### 《試験方法》

壁紙工業会制定「汚れ防止壁紙性能規定」に準拠。汚れ付着24時間後に中性洗剤・歯ブラシなどで拭き取り、目視で判定。

#### 《判定基準》

- 5級：汚れが残らない
- 4級：ほとんど汚れが残らない
- 3級：やや汚れが残る
- 2級：かなり汚れが残る
- 1級：汚れが濃く残る

※表面に防汚フィルム加工を施し、且つ、「4～5級」の性能を有することが「汚れ防止」の規定です。

- 一般ビニル壁紙に比べ汚れにくくなっていますが、壁紙業界規格の「汚れ防止(4～5級)」の性能には至りません。撥水トップコート品は、概ね3～4級レベルに相当します。
- 長時間付着し浸透した汚れや頑固な油污は、一般ビニル壁紙同様落とすことができません。
- 何度も拭き取ると目に見えない微細な傷が付き、汚れ落ち性能は低下します。お含みおきください。

キズに強く、丈夫で長持ち



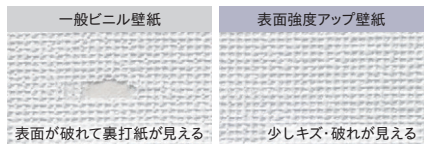
## 表面強度アップ

64点収録

おすすめ場所：LDK／廊下／玄関

一般ビニル壁紙に比べ、表面が丈夫でキズがつきにくい。破れを軽減し、お部屋をきれいに保ちます。

### ● 表面強度比較



《試験方法》

壁紙工業会制定「表面強化壁紙性能規定」に準拠。  
学振型摩擦試験機に指定のステンレス製ソメを取り付け、200gの荷重で壁紙表面を5往復し、表面の傷つき具合を評価。

《判定基準》

5級：一見視で特に変化が見られない

4級：多少表面傷が見られるが、比較的大きな表面層の破れ等は見られない

3級：表面層の破れが明確に見える

2級：表面が破けて紙等の裏打材が明らかに見える(長さ1cm未満)

1級：表面が破けて紙等の裏打材が明らかに見える(長さ1cm以上)

※「4～5級」の性能を有することが「表面強化」の規定です。

- 一般ビニル壁紙に比べ、キズに強い特長がありますが、壁紙業界規格の「表面強化(4～5級)」の性能には至りません。表面強度アップ品は概ね3～4級レベルに相当します。
- エンボス形状や製造ロットなどにより試験結果にバラツキが生じます。あらかじめご了承ください。

細菌の繁殖を抑制



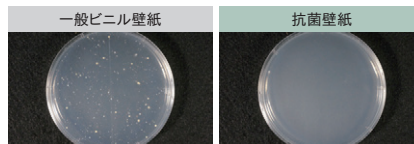
## 抗菌

67点収録

おすすめ場所：水まわり／子供部屋

壁紙の表面に付着した細菌の繁殖を抑制します。お部屋を清潔できれいに保ちます。

### ● 抗菌性能比較



### ● 抗菌性能基準

| 試験菌     | 試験開始時の生菌数<br>(個/cm <sup>2</sup> )        | 試験後の生菌数<br>(個/cm <sup>2</sup> ) |
|---------|--|---------------------------------|
| 大腸菌     | 6.2×10 <sup>3</sup> ～2.5×10 <sup>4</sup> | 0.63未満                          |
| 黄色ブドウ球菌 | 6.2×10 <sup>3</sup> ～2.5×10 <sup>4</sup> | 0.63未満                          |

《試験方法》

壁紙工業会制定「抗菌壁紙性能規定」に準拠。  
壁紙の表面に試験菌液を滴下し、温度35±1℃、湿度90%以上で24±1時間培養。培養後の生菌数を測定し「0.63未満」の性能を有することが「抗菌」の規定です。

※試験の数値は、開始時には6,200～25,000個あった菌数が、24時間後にはほぼ0に近い状態まで減少する性能があることを示しています。

- 抗菌性の壁紙は、これを使用することによって掃除の必要がなくなるというものではありません。
- 抗菌性壁紙の抗菌効果は、壁紙に付着した細菌の増殖を抑制するものであり、感染を直接阻止するものではありません。

かびの繁殖を抑制



## 防かび

全100点収録

おすすめ場所：あらゆる空間に

かびの発生と繁殖を抑制して、お部屋を清潔で快適に保ちます。

### ● 防かび性能比較

| 菌糸の発育   | 結果の表示 |
|---|-------|
| 肉眼及び顕微鏡下で<br>かびの発育は認められない                       | 0     |
| 肉眼ではかびの発育が認められないが、<br>顕微鏡下では明らかに確認できる           | 1     |
| 肉眼でかびの発育が認められ、<br>発育部分の面積は試料の全面積の<br>25%未満      | 2     |
| 肉眼でかびの発育が認められ、<br>発育部分の面積は試料の全面積の<br>25%以上50%未満 | 3     |
| 菌糸はよく発育し、発育部分の面積は<br>試料の全面積の50%以上               | 4     |
| 菌糸の発育は激しく、試料全面を<br>覆っている                        | 5     |

《試験方法》

壁紙工業会制定「防かび壁紙性能規定」に準拠。一般的なかび5種類を壁紙表面に付着させ、4週間後のかびの発育状況を肉眼と顕微鏡で確認し、評価「0」の性能を有することが「防かび」の規定です。