

Lumicor®

クリエイションパネル

自然素材などを高性能樹脂で包み込んだ
さまざまな空間創造を可能にする新素材

No.166



LAMP®



Lumicor.[®]

クリエイションパネル

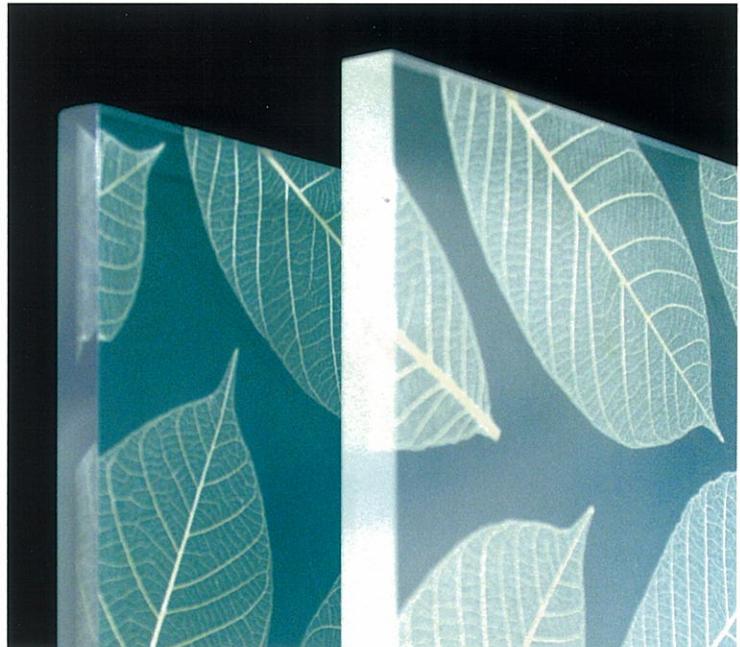
Lumicor-クリエイションパネル-とは

自然の植物やファブリック（布、織物）、紙、金属などの素材を高性能樹脂で包み込んだ

他に類をみない、表情豊かでクリアーハンパネル状建築
インテリア素材です。

パネルでの使用はもちろん、カーブや丸い形にも加工
でき、アイデアと感性しだいで無限の可能性がひろが
ります。

カウンタートップ、テーブルトップ、洗面台、キャビ
ネット、ディスプレイ棚、パーティション、サイン、
シンク、照明装置、看板、ブラインドなど様々なシ
ーンで使用されています。



ルミコー Lumicor - クリエイションパネル -

ルミコー Lumicor社

Lumicor(ルミコー)社は、民間航空機内部のインテリア用高性能材料メーカーとして20年以上の実績があり、航空業界では非常に高い評価を受けています（ボーイング社などの特別納入先）。また、アメリカでは建築向け樹脂パネルのリーディングカンパニーとして、高品質な製品と高い技術力で活躍しています。

ルミコー Lumicor社の環境対策

Lumicor社の製品はリサイクルが可能です（アメリカではリサイクルのためのネットワークも確立しています）。工場では生産廃棄物、使用した紙、段ボール箱、金属などリサイクルし、会社全体で環境対策を行っています。

クリエイションパネルは、模様として使用する植物素材に絶滅危惧のない植物や、地域環境を壊さない植物を使用した、環境にやさしい製品です。

生産に使用する水は循環システムでリサイクルすることにより、年間約8千万リットルの水を節水しています。

年間865百万BTU(912GJ)にものぼる生産時に発生する熱エネルギーは、事務所の暖房などに利用しています。

生産時、有害廃棄物や揮発性有機化合物(VOC)を排出しません。

クリエイションパネル

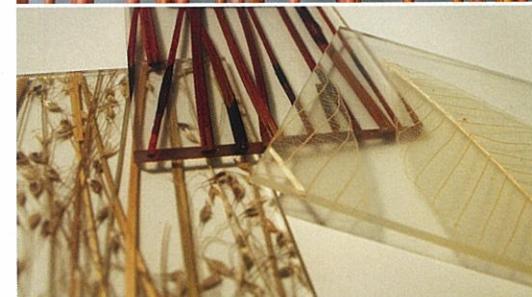
3種類の樹脂、様々なインナー素材からなる豊富なデザインバリエーションで、多種多様なニーズに対応する建築インテリア素材です。

衝撃に強く、ガラスの様に大きく破片が飛び散る心配がありません。また、Lumicor(ルミコー)社はクリエイションパネルに使用している3種類の樹脂のうち、2種類の樹脂に関し特許を持ち、常に高品質の製品を提供し続けています。

自然の植物やファブリック（布、織物）、あるいは紙、金属などの素材を高性能樹脂で挟み込んだ、様々なデザインを生み出す新しいパネル状インテリア素材、それが“クリエイションパネル”です。



ボーイング社使用例



施工例

アイデア次第で広がる無限の可能性。様々なシーン、使い方で空間を演出します。

