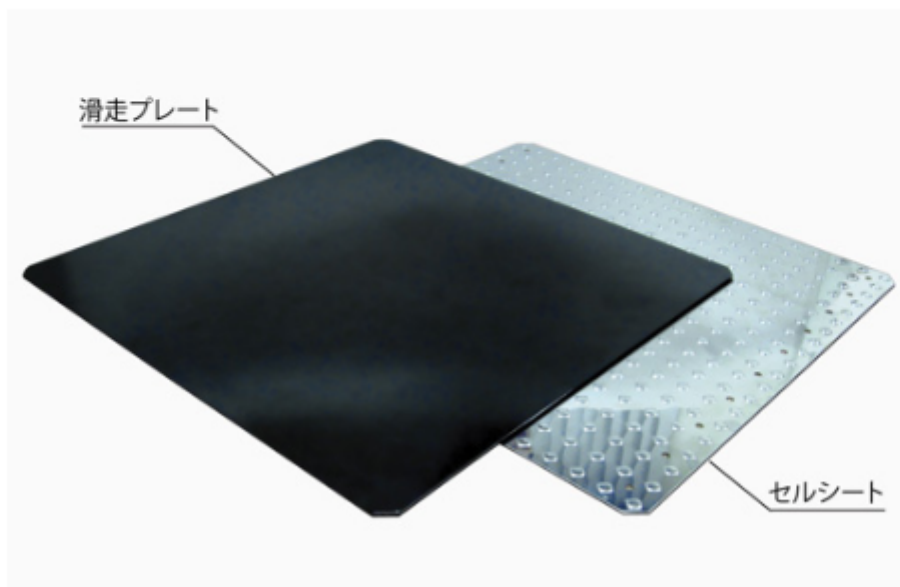


工場・倉庫内の部分免震を実現する、敷きつめるだけの免震システム
「 μ -Solator (ミューソレーター)」 取扱開始

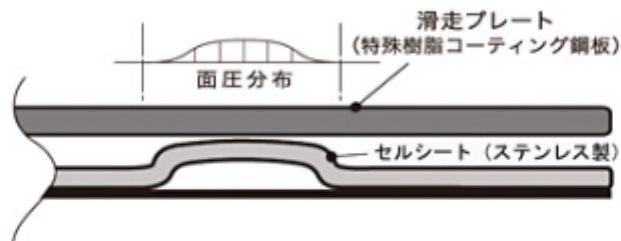
本ページに掲載されている情報は発表当時のものであり、最新のものと価格・仕様が異なる、もしくは販売が終了している可能性があります。



アイディールブレン社製、敷きつめるだけの免震システム「 μ -Solator (ミューソレーター)」の販売を開始しました。50年の豊富な実績を誇る合成樹脂系塗床材と併せて、工場・倉庫内の高額機器、精密機器、薬品棚、生産ラインや美術品、歴史的文化財の展示場等の部分免震をご提案します。

「ミューソレーター」とは

「ミューソレーター」は、凸曲面の「セルシート」と、特殊樹脂コーティングの「滑走プレート」の2枚の板で構成されています。セルが縦横に配置された50cm角のセルシートの上で、滑走プレートが滑ることで地震の揺れを積載物に伝えない、というシンプルな免震システムです。



ミューソレーターの構造概念図

「ミューソレーター」の特長

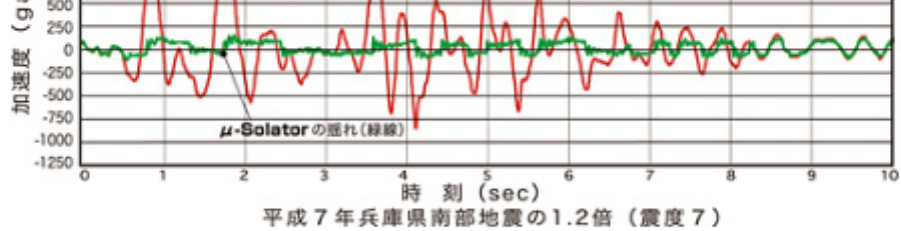
1、薄い、軽い、強い

厚さ=2枚で約4mm、重さ=2枚で約5kg、積載限度=16ton/m²という「薄い、軽い、強い」を併せ持つ免震システムです。

2、最適な摩擦係数で免震をコントロール

最適な摩擦係数 ($\mu=10\%$) により、平常時はほぼ動かず、転倒の恐れのある震度5弱以上の地震発生時のみ免震機能が働きます。





実証実験結果

3、敷きつめるだけの簡単施工

タイルカーペットのように敷きつめができ、専用テープで連結・一体化するだけの簡単施工です。400m²の床に設置する場合は2~3日で施工を完了することが可能です。また、撤去・転用も簡単です。

4、多数の施工実績

150物件、8,000m²以上の施工実績があります。

おもな施工場所

工場・倉庫内の高額機器・精密機器・薬品棚・生産ライン、クリーンルーム機器、サーバーラック、美術品、展示台・展示ケースなどの床。

参考材工設計価格（税別）

直置きタイプ：266,000円/m²（施工面積30㎡程度）

▶ [フォームで問い合わせる](#)

▶ [カタログを取り寄せる](#)

▶ [お電話・FAXでのお問い合わせはこちら](#)

-
- 掲載されております商品の表示価格は税抜き価格です。
 - 掲載されている情報は発表当時のものであり、最新のものと価格、品番、販売終了など情報が異なる可能性があります。ご了承ください。

▶ [2012年度一覧へ戻る](#)