

ご確認
ください

プロセブン耐震マットご利用のお客様へ

プロセブン耐震マット 耐用年数のご案内

耐震マットの**耐用年数**にご注意ください。



スタンダードマット

ブルー

クリア

耐用年数目安

7年

バイオマスマット

グリーン

クリアブラック

耐用年数目安

10年

安全性能を保つため、耐用年数が近づきましたら耐震マットの貼り替えをお願いします。

ご使用環境により耐用年数が異なる場合もありますので安全性確保の観点からご確認ください。

耐震マット性能検査

有償

ご使用環境により耐震マットの劣化状況が異なる場合がございます。耐震マットの設置時期が不明な場合、高温・多湿などの劣化を促進する環境下で使用しているなど、劣化判断がわかりにくい場合は、**プロセブン大村テクノロジーセンターにて、耐震マットの経年劣化による進行状態の検査**を承ります。

プロセブンOTCへ
マットを送付

マットの
検査を行う

検査報告書と送付
頂いたサイズの
新品マットを送付

* 検査はプロセブンマットに限ります。

耐震マット貼り替え作業

有償

ご使用マットの貼り替え作業も承ります。
工程など詳細をご説明させていただきますので担当者まで
ご相談ください。

現場調査

▶ 取外し作業

▶ 再設置作業

* 詳細については担当者までお問合せをお願い致します。

Safety & Security

プロセブン株式会社

プロセブン耐震マットの経年劣化について

プロセブン耐震マットはプラスチック材料のポリウレタンを用いております。
そのため、長期間の使用によりその特性が低下(劣化)することが分かっています。

『スタンダードマット』の場合の経年劣化

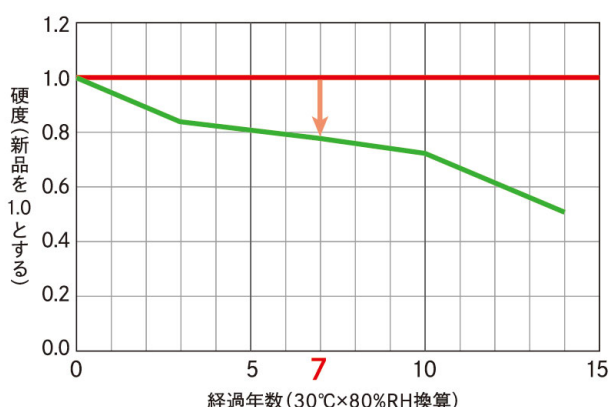
設置後、時間の経過とともに、対象物の揺れによる傾きに影響する「**硬度の低下**」と「**剥離伸びの上昇**」が生じます。
劣化が生じたマットを使用し続けた場合、**対象物の揺れによる傾きが大きくなり倒壊の恐れ**があります。

1

硬度の変化

7年で約20%低下

貼替の
推奨値



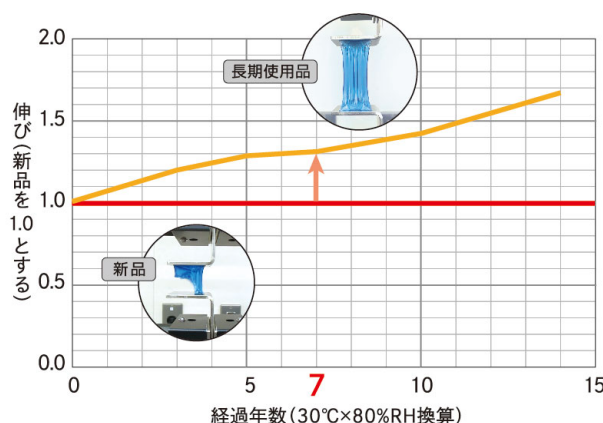
※これらの劣化速度は温度/湿度条件により異なりますが、必ず生じます。

2

剥離伸びの変化

7年で30%の上昇

貼替の
推奨値

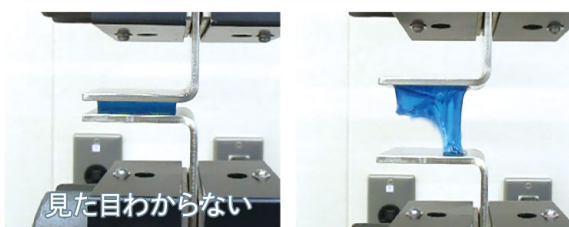


促進劣化試験: 試験条件: 80°C、90%RH 一般財団法人 化学物質評価研究機構にて試験

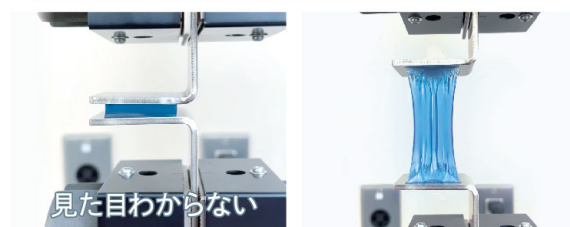
注意

劣化の進行は外見では判断しにくいので、代用値での判断が必要となります。

新品



劣化状態



安全性能を保つため、耐用年数が近づきましたら耐震マットの貼り替えをお願いします。

取扱販売店

株式会社旭電通

〒105-0004

東京都港区新橋5-9-2

TEL:03-3432-3414 FAX:03-3432-3417

E-mail:mail@asahidentsu.co.jp

Safety & Security

プロセブン株式会社

本社

〒542-0081 大阪市中央区南船場1-3-5 リプロ南船場ビル2F
TEL(06)6261-3800 FAX(06)6261-3801

東京
オフィス

〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町2-4-8 井門茅場町ビル601
TEL(03)6459-0400 FAX(03)6459-0401

「Pro-7」「プロセブン」「バイオマスマット」はプロセブン株式会社の登録商標です。