

- ◇ 製品名 サポートマット
- ◎ 規格 150x150x22mm
- ◎ カラー グリーン・グレー
- ◎ 重量 約5.0kg/m<sup>2</sup>
- ◎ 材質 本体:エチレン酢酸ビニール
- ◎ 防災試験登録番号 EN050029

◎ 寸法変化試験

試験条件	測定方向	変化率
+70°C	タテ	-0.38%
	ヨコ	-0.40%
-30°C	タテ	-0.57%
	ヨコ	-0.43%

JIS A 1454:2010に準じる。1/100mmノギスにて寸法測定を実施。処理温度にて24時間静置後、70°C処理試料は1時間室温にて放冷後、測定を実施。-30°C試料は取り出し後、直ちに測定をおこなった。

◎ 圧縮試験

圧縮荷重	変化値
5mm圧縮時	3914N
7mm圧縮時	5304N
10mm圧縮時	6719N

JIS A 1454:2010に準じる。試料中心部分をφ100mm円板を用いて速度10mm/minにて圧縮し、その時の荷重を記録した。

備考 室温:23°C 試験機容量:ロードセル式100kN

◎ 摩擦試験

試験項目	動摩擦係数
減少量(mg)	163

JIS L1023-1992 9に準拠 摩耗輪:H-22 荷重:1kg/片腕  
試験台回転回数:5000回

◎ 耐薬品性

浸漬液	重量変化率(%)	外観変化
10%塩酸	+1.10	異常なし
10%アンモニア水	+0.27	異常なし
マシン油	+2.69	異常なし
10%次亜塩素酸ナトリウム	0.95%	異常なし

社内実施検査:検査溶液に7日間浸漬。寸法変化、外観を確認。

試験品:150mmx150mm 外観変化は目視判断

上記の通り規格及び性能を有する事を証明します。但し、記載データは測定値であり、保証値ではありません。