

◇ 製品名 ニューラインマット

◎ 規格 150x150x高さ12mm

◎ カラー グリーン・グレー

◎ 重量 約4.6kg/m<sup>2</sup>

◎ 材質 低密度ポリエチレン

◎ 寸法変化試験

試験条件	測定方向	変化率
-20°C	タテ	0%
	ヨコ	0%
+70°C	タテ	-0.6%
	ヨコ	-0.4%

JIS K-5707 に準拠 6時間放置後測定

◎ 耐薬品性

浸漬液	重量変化	外観変化
10%アンモニア水	+0.2%	異状無し
10%塩酸	+0.1%	異状無し
マシン油	+1.5%	異状無し

JIS K-6911 に準拠 7日間浸漬後測定

◎ 低温衝撃試験

脆化温度	-55°C
------	-------

JIS K-7216に準拠

◎ 軟化温度試験

ピカット軟化温度	81°C
----------	------

JIS K-7206に準拠

◎ 摩擦試験

動摩擦係数	0.47
-------	------

JIS K-7215に準拠 相手板:PVC板

◎ 摩耗試験

摩耗減量	69.1mg
------	--------

JIS K-7204に準拠 荷重:9.8N 回数:1000回 磨耗輪:CS1-7

◎ 圧縮試験

980N荷重時の圧縮量	0.34mm
除荷重時の回復量	0.26mm

試料サイズ:150x150 圧縮速度:10mm/min  
最大荷重980Nのヒステリシスカーブから圧縮量・回復量測定

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。