



PS/特殊樹脂異種材多層シート

M5-PSE

**耐摩耗性
高衝撃**

PS樹脂の両表層に特殊樹脂の異種材を当社独自技術の共押出による積層化した真空成型用シート素材です。従来のM5-PSPよりも更に耐摩耗性を向上しております。

特 長

耐摩耗性

PP樹脂よりも更に耐摩耗性の優れた樹脂を積層しております。

寸法精度

PP樹脂では難しい高い寸法精度が得られます。

高剛性

PS樹脂を中心層に使用することでPP樹脂単体よりも剛性がアップ。部品集積後のたわみを改善。

仕 様

厚み (mm)	標準幅	色 相	比 重
0.6~2.0	640	ホワイト	1.04

シート層構成 (例)



用 途

- コネクター部品搬送トレイ
- モーター部品搬送トレイ
- 各種部品の搬送トレイ



日本プラスチック工業株式会社

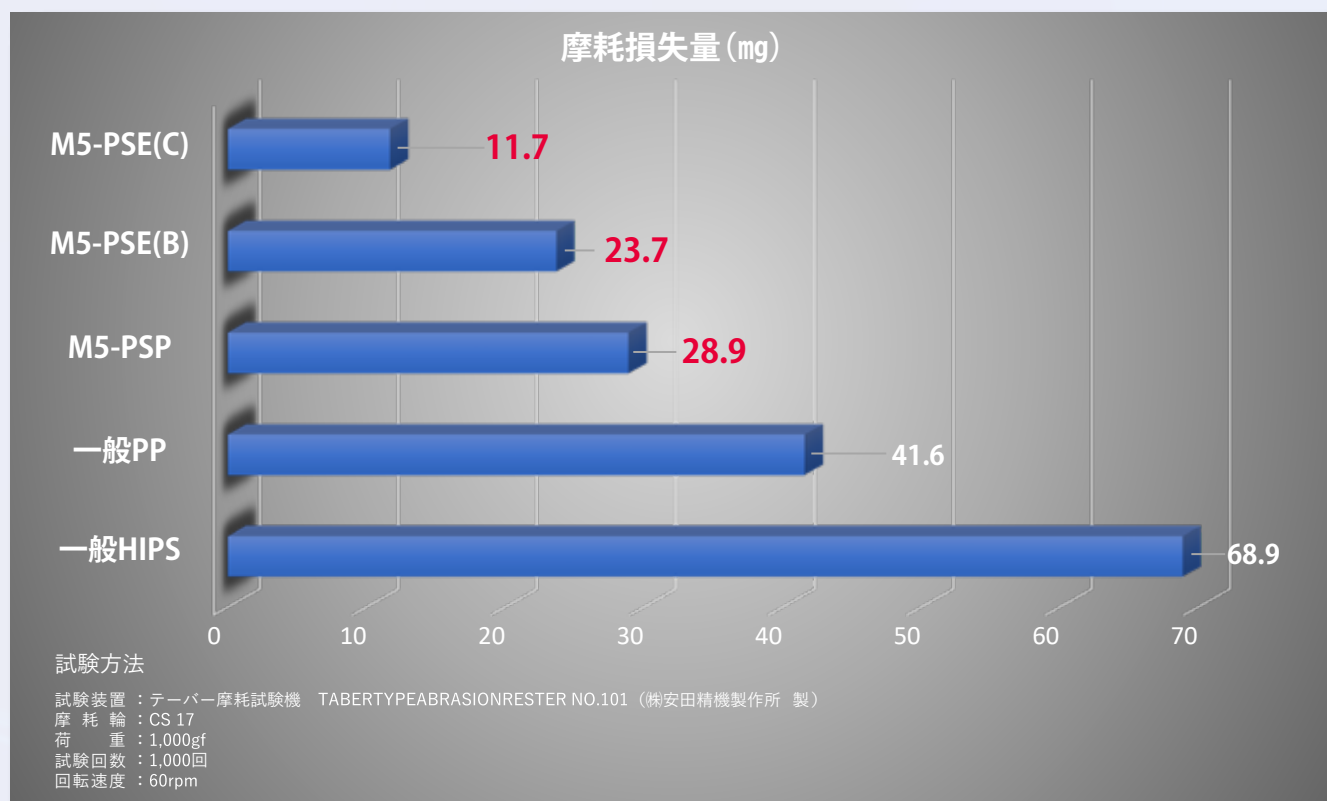
本 社 〒485-0826
愛知県小牧市東田中宇西田100-1
TEL:0568-72-2013 (直通) FAX:0568-73-7987

東 京 〒103-0021
東京都中央区日本橋本石町3-2-12
TEL:03-6225-5725 FAX:03-6225-5727



<https://www.nipplasi.co.jp>

耐摩耗性能



ラインナップ

グレード	M5-PSE (B)	M5-PSE (C)	M5-PSP
比重	1.04	1.04	1.04
表面層	PE系樹脂	特殊樹脂	PP樹脂
中心層	PS樹脂	PS樹脂	PS樹脂
機能面	両面	両面	両面
シート厚	0.6～2.0mm	0.6～2.0mm	0.6～2.0mm
付与機能	一般帯電防止	一般帯電防止	一般帯電防止



日本プラスチック工業株式会社

本社 〒485-0826
 愛知県小牧市東田中宇西田100-1
 TEL:0568-72-2013 (直通) FAX:0568-73-7987

東京 〒103-0021
 東京都中央区日本橋本石町3-2-12
 TEL:03-6225-5725 FAX:03-6225-5727



<https://www.nipplasi.co.jp>