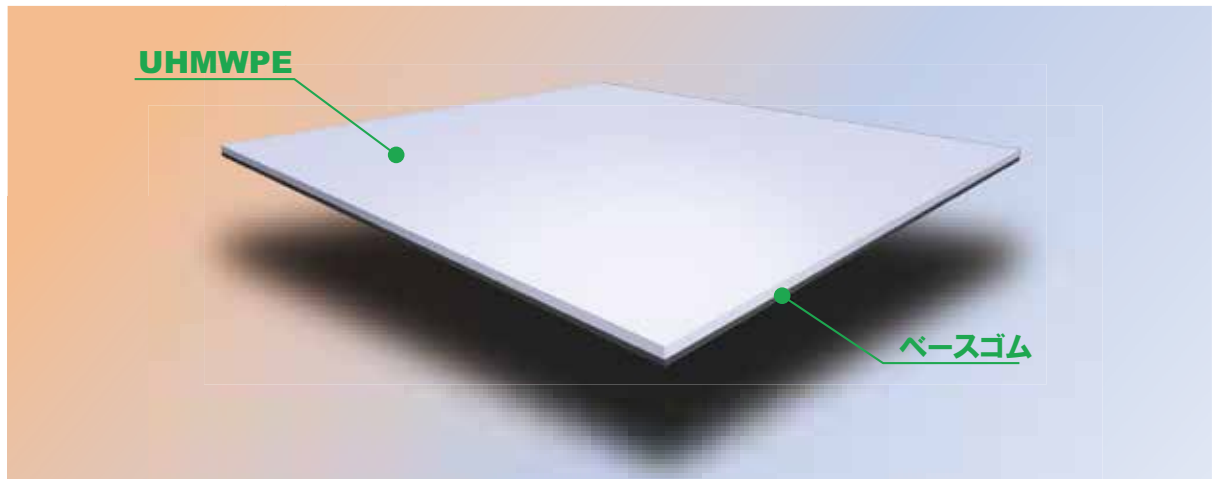




非粘着性、耐摩耗性に優れた超高分子量ポリエチレン(UHMWPE※1)とゴムを一体化した複合シートです。



※1 UHMWPE : Ultra High Molecular Weight Polyethylene

## 特長

1. ものが付着しにくい  
UHMWPE面は非粘着性に優れており、すべりやすく接触物の付着、居付きを防ぎます。
2. 耐摩耗、耐衝撃に強い  
UHMWPE面は耐摩耗性に優れ、ベースゴムで衝撃を和らげます。

## 性能

項目		単位	性能値(目安)	試験条件
UHMWPE (超高分子量ポリエチレン)	動摩擦係数	—	0.13	接触材料：鋼材
	耐衝撃性	kJ/m <sup>2</sup>	140 以上	ISO 11542-2
	耐摩耗性(DIN摩耗量)	mm <sup>3</sup>	40 ※一般耐摩耗ゴム板の約1/3 (当社比)	JIS K 6264-2

## 用途

- ・ 各種粉粒体用ホッパー、タンク、輸送管の内貼りに
- ・ シュート部のライナーに
- ・ 作業台に
- ・ 建設機械、農業機械のライニングに
- ・ 各種分野の居付き防止に

在庫	分類	型式	UHMWPE厚さ(mm) × 総厚(mm) × 幅(mm) × 長さ(mm)
★	Z-1ライナー	RML-Z1	1 × 2 × 900 × 1800
★			2 × 3 × 900 × 1800
★			3 × 4 × 900 × 1800
★			6 × 7 × 900 × 1800
—			8 × 9 × 900 × 1800
★			10 × 11 × 900 × 1800

マグネット(ゴム磁石)と組合せ、施工性を改善した【マグネットZ-1】の販売開始。詳細はお問い合わせください。