



使用上注意

注意事項をご確認の上、ご使用ください。

被着体の表面の油分・水分・ゴミなどは、きれいに除去してください。

剥離紙をはがす時に粘着層とフィルム層の剥離に十分に気を付けて、万が一粘着層とフィルム層の剥離が見られ場合は圧着した上でご使用ください。

感圧性粘着剤ですので、圧着はローラー・またはプレスにて十分行ってください。

圧着が不十分な場合、特性及び外観に影響を与えます。

凹凸面、湾曲部や歪みの大きいものにはきれいに接着しない場合があります。出来るだけならしてください。

被着体の材質によっては接着強度が低下する場合がありますのでご注意ください。

貼り付ける環境条件によっては接着強度が低下する場合がありますのでご注意ください。

貼り付け後数時間はテープに大きな力がかかる置き方や使い方は避けてください。

使用後の廃棄に当たっては各都道府県の条例に従って廃棄してください。

直接食品に触れる箇所でのご使用は避けてください。

各種法規制の適合についてはお問合せ下さい。

使用に際しては、本製品が用途（目的・条件）に適応するか、十分検討の上、ご使用ください。

被着体や貼りつけ条件によっては、はがれたりする可能性があります。

事故につながる可能性がある場所などに使用する際は、他の接合方法と併用してください。



保管上注意

必ず袋などに入れて保管してください。

保管場所は直射日光の当たらない冷暗所を選んでください。



警告

タイバー™ウルTRASライド-SLウェアテープは指定可燃物に属しますので、消防法及び火災予防条例に従って保管・管理してください。

三菱ケミカルアドバンスドマテリアルズ株式会社

お客様相談室	〒103-0021	東京都中央区日本橋本石町 1-2-2	三菱ケミカル日本橋ビル	TEL.03 (3279)3206
			customersupport.japan.mcam@mcgc.com	
営業部東京	〒103-0021	東京都中央区日本橋本石町 1-2-2	三菱ケミカル日本橋ビル	TEL.03 (3279)3202
営業部大阪	〒541-0044	大阪市中央区伏見町 4-1-1	明治安田生命大阪御堂筋ビル	TEL.06 (6204) 8518
営業部名古屋	〒450-6419	名古屋市中村区名駅 3-28-12	大名古屋ビルヂング 19F	TEL.052 (565) 3703



<https://www.mcam.com/ja>

MEMO

タイバー™ ウルTRASライド-SL (US-SL) ウェアテープ

TIVAR™ Ultra Slide-SL Wear Tape

搬送物高速化、詰り改善等の効果が期待

特長

- ・超高分子量 PE テープ（一般グレード）と比較して摩擦摩耗特性を大幅に改善しています。（当社比）
- ・摩擦係数と剥離性は PTFE とほぼ同等です。
- ・剥離紙付きの為、施工性に優れます。

想定される用途

- ・飲料搬送装置（瓶・缶・容器・PET ボトル搬送ライン）の摺動資材
- ・ヘルスケア用品生産ライン（容器等）の摺動資材
- ・物流搬送装置の摺動資材
- ・包装梱包機械の摺動資材
- ・重量物移動時の下敷き

業界

コンベア搬送、物流流通センター、包装梱包機械
瓶、缶搬送、PET ボトル搬送



製品仕様

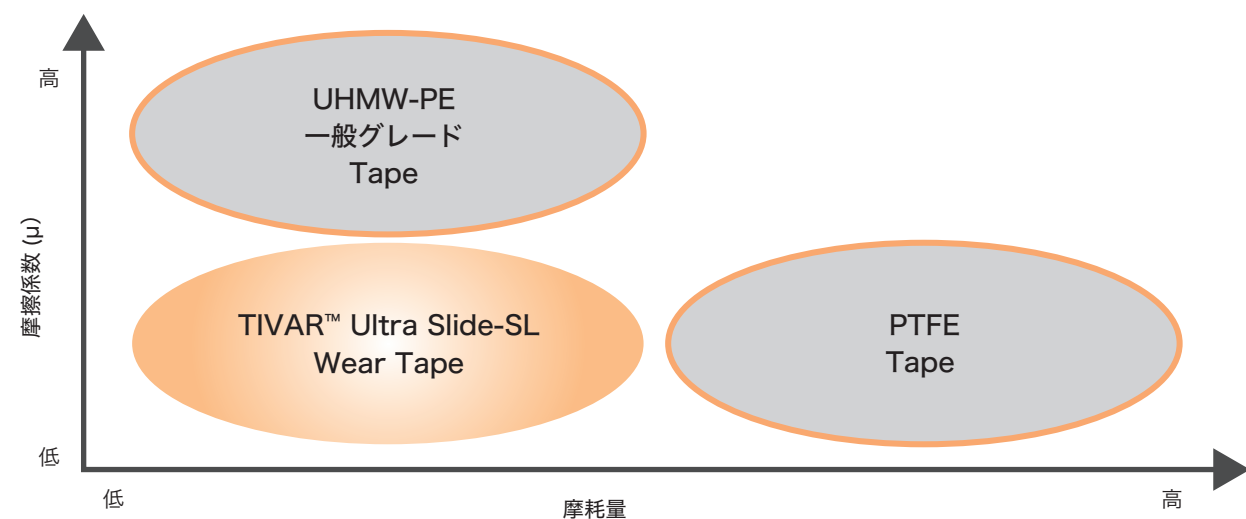
サイズ幅	50 mm 100 mm
長さ	50 m
厚み	0.28 mm
基材厚み	0.13 mm
色	ナチュラル色
90°引きはがし強度	≧ 19N / 25 mm 常温時 JIS Z-0237 を参考
被着体	SUS304

●最低受注数を申し受ける場合がございます。詳しくは当社までお問合せください。

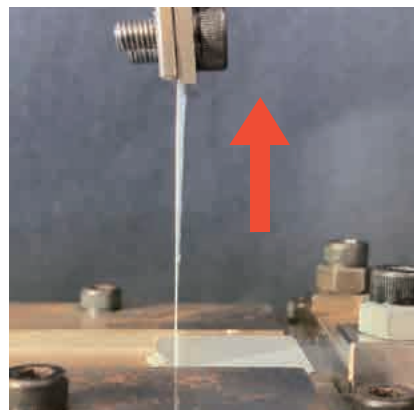
テープ構成



摩擦摩耗特性



<引きはがし強度測定>



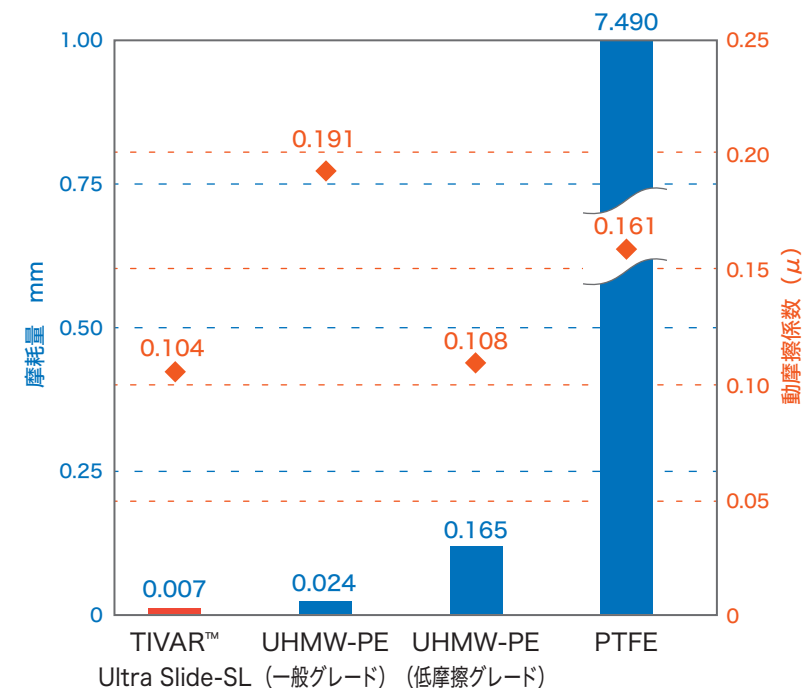
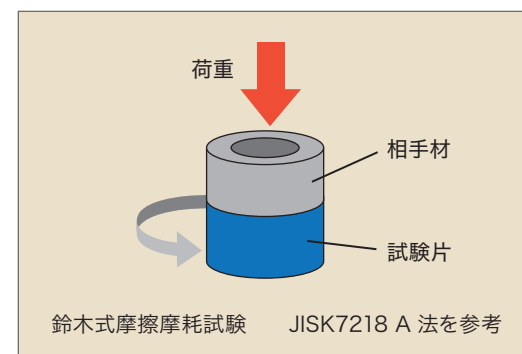
試験条件 (JIS Z-0237 を参考)

- ・粘着面 : SUS304 25x25mm
- ・圧着ローラー : 重量 0.25kg, 幅 5mm
- ・試験速度 : 300mm/min
- ・引張角度 : 90°±5°
- ・試験温度 : 23°C

テープ樹脂部 摩擦摩耗特性データ

<摺動性能試験条件>

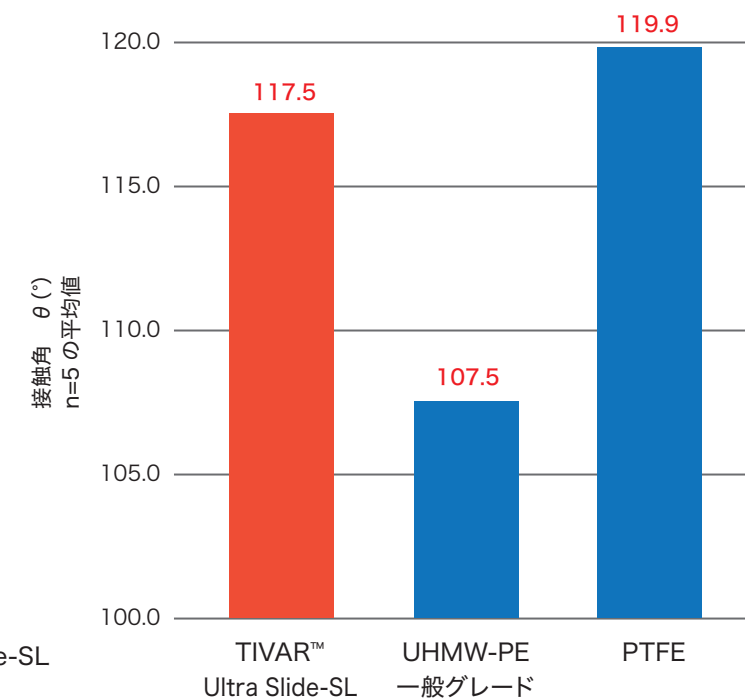
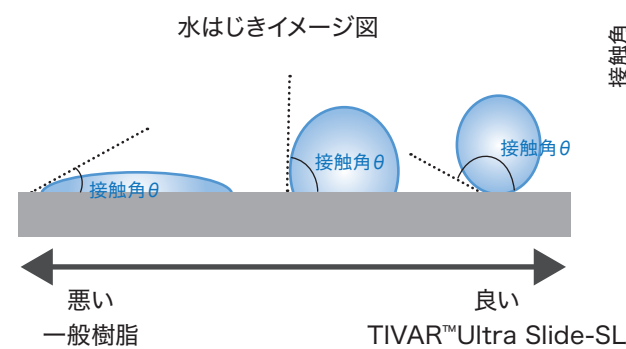
試験装置 鈴木式摩擦摩耗試験機
面圧 15kgf/cm²
速度 5m/min
P V 値 75Kgf/cm²・m/min
摺動距離 10km
相手材 S45C (0.3~0.5Raμm 相当)
温度環境 23°C
潤滑条件 無潤滑



撥水性 (剥離性)

<試験条件 当社法>

試験装置 接触角計 (当社評価装置)
前処理 アルコール洗浄
表面粗度 Ra3.2~6.3a
試験液 蒸留水
読取時間 滴下後 20 秒
温度環境 24°C×24%RH



●本データの測定値は参考値となります。保証値ではありません。ご使用いただく前に被着体との適合性を確認の上、ご検討をお願いいたします。