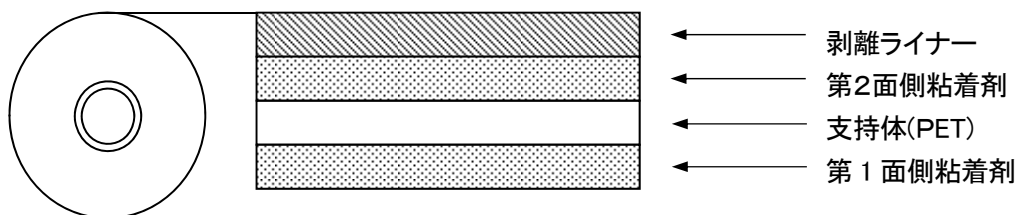


## ダブルフェース® DF8312-04

### 【特徴】

ダブルフェースDF8312-04は、当社開発の高性能粘着剤をポリエステルフィルム(PET)の両面に塗布した薄手タイプの両面粘着テープです。透明性に優れており、写真版、製図フィルム等の一時接着用としてご使用いただくことができます。

### 【構成】



### 【物性】

#### 1. 一般性能

項目	単位	実測値	測定方法
粘着テープの厚さ	μm	70	ダイヤルゲージ
剥離ライナーの厚さ	μm	100	
粘着力 ステンレス	N/25mm	14.1	JIS Z1528
保持力 40°C	mm	1.1	JIS Z1528
ボールタック	-	6	JIS Z0237

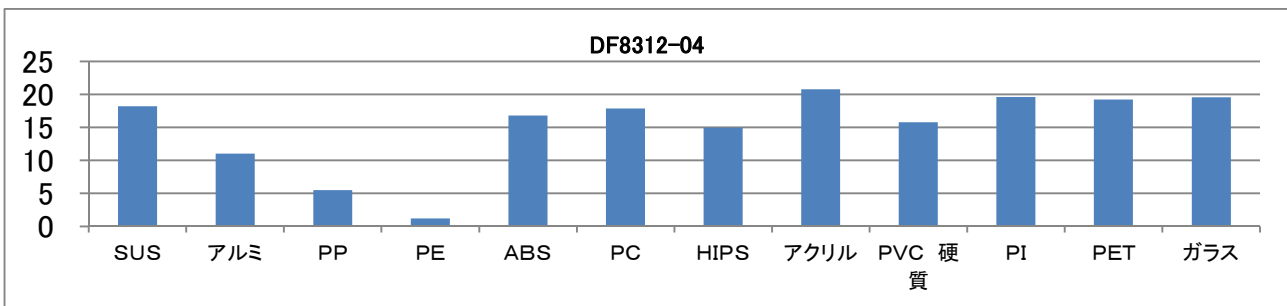
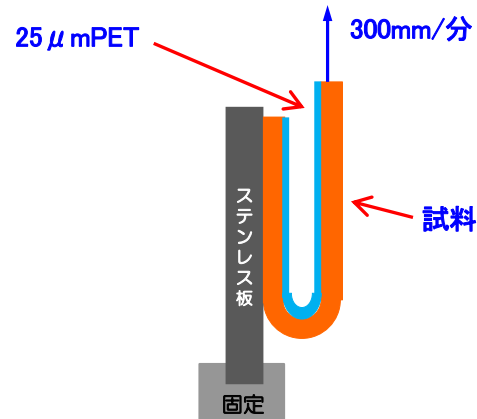
※JIS は 2000 年版です。

2. 被着体別粘着力

被着体	実測値 N/25mm
ステンレス	18.2
アルミ	11.0
PP	5.5
PE	1.2
ABS	16.8
PC	17.9
HIPS	14.9
アクリル	20.8
硬質PVC	15.8
PI	19.6
PET	19.2
ガラス	19.6

《試験条件》

- ・25 $\mu$ mPETフィルム裏打ち
- ・試料幅 25mm
- ・2kgゴムローラー1往復圧着
- ・養生、測定雰囲気 23°C50%
- ・貼付24時間放置後に測定
- ・180度ピール、引張速度 300mm/分

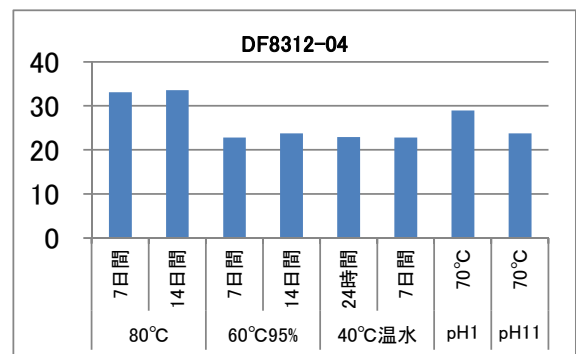


3. 耐久性粘着力

条件		実測値 N/25mm
高温 80°C	7日間	33.1
	14日間	33.6
高温高湿 60°C90%	7日間	22.8
	14日間	23.8
温水浸漬 40°C	24時間	22.9
	7日間	22.8
酸浸漬 pH 1	70°CX30分	28.9
アルカリ浸漬 pH 11	70°CX30分	23.8

《試験条件》

- ・25 $\mu$ mPETフィルム裏打ち
- ・試料幅 25mm
- ・2kgゴムローラー1往復圧着
- ・被着体 SUS304研磨  
酸浸漬のみポリイミド
- ・養生、測定雰囲気 23°C50%
- ・貼付後経時 → 取出し24時間放置後測定
- ・180度ピール、引張速度 300mm/分

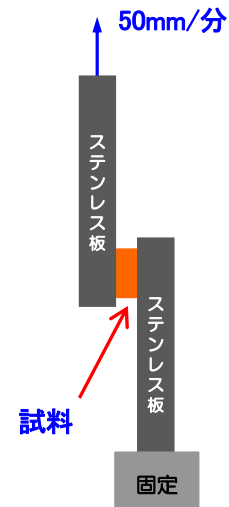
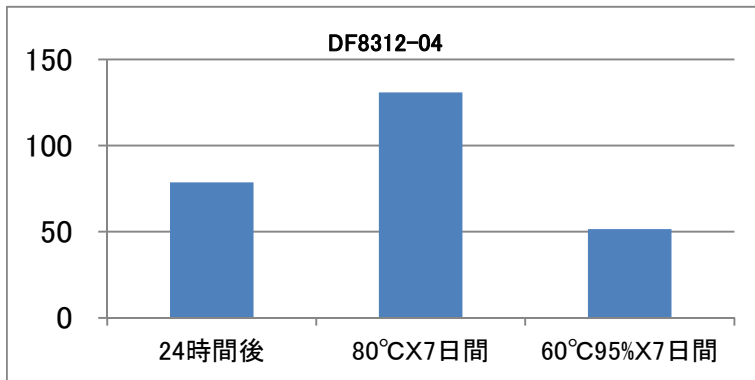


4. 剪断接着力

条件		実測値 N/10mmX10mm
常態 23°C50%	24時間	78.6
高温 80°C	7日間	130.9
高温高湿 60°C95%	7日間	51.6

《試験条件》

- ・被着体 SUS304
- ・試料サイズ 10mmX10mm
- ・5kgゴムローラー3往復圧着
- ・養生、測定雰囲気 23°C50%
- ・貼付24時間後 → 各条件経時 → 取出し24時間後に測定
- ・引張速度 50mm/分



※表の数値は実測値であり保証値ではございませんので、実用に際しては確認を行ってください。

2021.02.03 改定