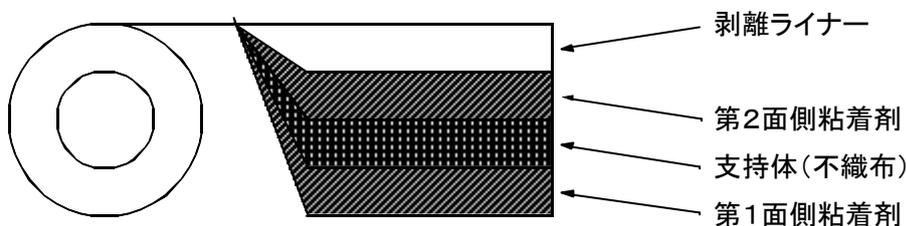


DOUBLE-FACE DATA

環境対応型両面粘着テープ “ダブルフェース” R255

ダブルフェースR255は、シックハウスの原因物質である“トルエン”、“ホルムアルデヒド”を限りなくゼロに近づけた当社開発の新規粘着剤を使用した両面粘着テープで、各種発泡体の貼り合わせ、金属・プラスチック・塩ビの接合用として優れた性能を有しており、特に自動車、弱電、建材、雑貨等のあらゆる分野で広く応用することができます。

1. 構成



2. 粘着性能

項目	単位	実測値		測定方法
粘着テープの厚さ	μm	140		JIS Z1528
剥離ライナーの厚さ	μm	100		JIS P8118
粘着力	N/25mm	20分後	24時間後	JIS Z1528
ステンレス		20.6	22.3	
ポリプロピレン		16.6	18.5	
ポリエチレン		10.5	12.3	
軟質塩ビ		15.9	15.7	
保持力 80℃	mm	0.6		JIS Z1528
ボールタック	—	6		JIS Z0237

3. VOC測定(剥離ライナーを除いた粘着テープ部分)

物質名	バック法 μg/TP
トルエン	0.06
エチルベンゼン	0.05
キシレン	0.11
スチレン	<0.05
ベンゼン	<0.05
テトラデカン	0.06
ホルムアルデヒド	0.11
アセトアルデヒド	0.06
フタル酸ジ-n-ブチル	<0.05
フタル酸ジ-2-エチルベンゼン	<0.05
p-ジクロロベンゼン	<0.05
アクロレイン	<0.05
T-VOC	45.9

バック法

- ・ 試料サイズ ; 100 × 100 mm
- ・ 加熱条件 ; 65℃ × 2時間
- ・ 測定方法 1) アルデヒド2種 ; HPLC分析
2) その他 ; GC-MS分析

※環境対応型両面テープR255は使用粘着剤にトルエンを一切使用しておりません

※環境対応型両面テープR255から検出されるホルムアルデヒドは、意図的に添加しているものではなく、

使用原材料に含まれる不純物として検出されます。

- ・ 上表の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。

2018.7 制定