

落下・衝撃検知ラベル

IMPACT LABEL 2®

輸送中の落下・衝撃を色の変化で確認できます。
輸送従事者への注意喚起となり、破損事故を防ぐことができます。

■用 途

精密機器、電子部品、工作機械、
太陽光パネル、医療機器、通信機器など

■特 徴

1. 落下・衝撃を検知すると赤く変化します。

製品の上下にある窓が赤く変化し、輸送時における上下方向の衝撃の有無を確認できます。また、強い衝撃を受けた場合、上下両方の窓が赤く変化することがあります。

2. 輸送従事者に注意喚起を促します。

破損事故を未然に防ぐことにより、クレーム対応、再出荷などのリスクを減らすことができます。また、事故後の保険料率アップを防ぐことができます。

3. 事故に備えた過剰梱包を低減します。

事故を予防することで、緩衝材などの余分なコストや使用後のゴミを低減できます。

4. 貼り換えによる不正を防ぎます。

製品ごとにシリアル番号が記載されているため判別することができます。



反応前

反応後



※警告ラベルは別売りになります。

■使用方法

- ・小さい荷物^(※1)の場合、荷物の右上部の見えやすい位置に1枚貼り付けて下さい。

※1) 小さい荷物とは手で運べるくらいの荷物を指します。



- ・大きい荷物の場合、両側の衝撃を感知するために2枚ご使用下さい。1枚目を荷物の右下隅に、2枚目を裏面の対角線上に貼り付けて下さい。



■使用上の注意








- ・製品受け取りの際、赤く変化していないかご確認下さい。
- ・裏面のシールを剥がす際に衝撃を与えてしまうと色が赤く変化しますので、取り扱いには十分ご注意下さい。またご使用時は、出荷の直前に貼り付けて下さい。

■選定方法

量 (m ³) 重量 (kg)	0.14～ 0.42	0.42～ 1.42	1.42～ 2.83	2.83～ 7.08	7.08～ 14.16	14.16～ 304.8	304.8 ～
0～4.56	オレンジ 75G	オレンジ 75G	赤 50G	紫 37G	—	—	—
4.56～11.34	オレンジ 75G	赤 50G	赤 50G	紫 37G	黄 25G	—	—
11.34～22.68	赤 50G	赤 50G	紫 37G	黄 25G	黄 25G	水色 15G	—
22.68～45.36	赤 50G	紫 37G	紫 37G	黄 25G	水色 15G	水色 15G	青 10G
45.36～113.4	紫 37G	紫 37G	黄 25G	黄 25G	水色 15G	水色 15G	青 10G
113.4～454	紫 37G	黄 25G	黄 25G	水色 15G	水色 15G	青 10G	青 10G
454～907	黄 25G	黄 25G	黄 25G	水色 15G	水色 15G	青 10G	ピンク 5G
907～2,268	黄 25G	黄 25G	水色 15G	水色 15G	青 10G	青 10G	ピンク 5G
2,268～4,536	黄 25G	水色 15G	水色 15G	水色 15G	青 10G	青 10G	ピンク 5G
4,536～6,804	—	水色 15G	水色 15G	青 10G	青 10G	ピンク 5G	ピンク 5G
6,804～9,072	—	—	青 10G	青 10G	ピンク 5G	ピンク 5G	ピンク 5G
9,072～13,608	—	—	—	ピンク 5G	ピンク 5G	ピンク 5G	ピンク 5G
13,608～	—	—	—	—	ピンク 5G	ピンク 5G	ピンク 5G

■製品仕様

○サイズ：42.5mm×47.5mm×5.5mm ○使用温度：-25℃～80℃ ○精度：±15% ○保証期間：1年間
○販売ロット：100枚 単位（警告ラベル別売り）

型番	5G	10G	15G	25G	37G	50G	75G
							

※インパクトラベルはG値を測定する装置ではありません。赤変しても損傷を決定するものでもありません。

※記載された製品の仕様は予告なく変更する場合があります。

富士ゲル産業株式会社 〒550-0004 大阪市西区靱本町2丁目3番2号
TEL (06) 6445-9501 / FAX (06) 6445-9502 / URL <http://www.fujigel.co.jp>