Product Information

落下・衝撃検知ラベル

IMPACT LABEL®

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。
ラベルの真ん中にあるチューブが赤く変化し、輸送途中での衝撃の有無を確認できます。

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。

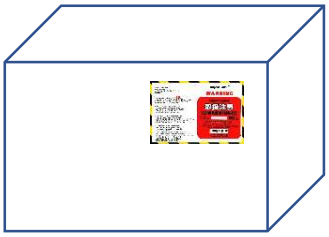
反応前　　反応後

※警告ラベルは別売りになります。

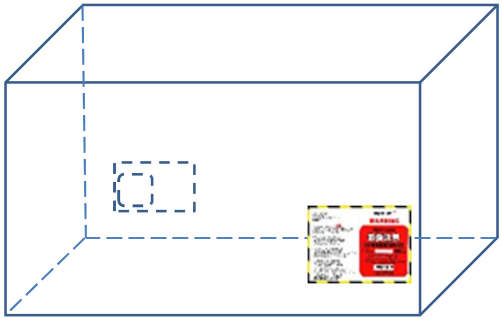
■使用方法

・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、全方向の衝撃を感知するために2枚ご使用下さい。1枚目を荷物の右下から30～60cmの位置に、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。

・非常にデリケートな商品ですので、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。

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

■選定方法

重量（kg） ＼ 量（m^3）	0～0.03	0.03～0.14	0.14～0.42	0.42～1.42	1.42～
0～4.56	緑 100G	緑 100G	オレンジ 75G	オレンジ 75G	赤 50G
4.56～11.34	緑 100G	オレンジ 75G	オレンジ 75G	赤 50G	赤 50G
11.34～22.68	オレンジ 75G	オレンジ 75G	赤 50G	赤 50G	紫 37G
22.68～45.36	オレンジ 75G	赤 50G	赤 50G	紫 37G	紫 37G
45.36～113.4	赤 50G	赤 50G	紫 37G	紫 37G	黄 25G
113.4～453.59	赤 50G	赤 50G	紫 37G	黄 25G	黄 25G
453.59～	―	紫 37G	黄 25G	黄 25G	黄 25G

■製品仕様

○サイズ：97mm×97mm　○使用温度：-25℃～80℃　○精度：±15%　○保証期間：1年間

○販売ロット：50枚･200枚 単位（警告ラベル別売り）

	型番	反応G	落下目安	小さい荷物(※1) 貼り位置	大きい荷物 貼り位置
	25G	25～40G	15～30cm	―	1枚目を荷物の右下から30～60cmの位置に、2枚目を裏面の対角線上に貼り付けて下さい。
	37G	37～55G	20～40cm	―	
	50G	50～80G	30～60cm	荷物の右上部の見えやすい位置に貼り付けて下さい。	
	75G	75～100G	60～90cm		―
	100G	100～140G	90cm～		―

※1）小さな荷物とは手で運べるくらいの大きさの荷物を指します。

※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 大阪市西区靭本町 2 丁目 3 番 2 号
TEL(06)6445-9501 / FAX(06)6445-9502 / URL http://www.fujigel.co.jp