

PRODUCTS DATA SHEET

蓄光路面標示ノンスリップシート エルクライト™ ノンスリップデザイン

足元注意 L1



段差注意 L 2



立ち入り禁止 L 3



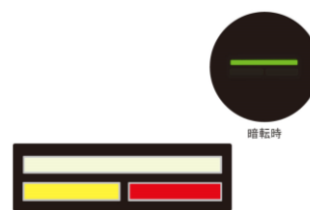
消火器 L 4



矢印 L 5



階段用 L 6



用 途

- 停電時、非常用の避難指導として
- 工場や倉庫内の危険表示や注意喚起に
- 交通安全対策や誘導案内として
- マナーアップやバリアフリー案内として
- その他、様々な装飾や案内表示として

構造・材質

汚れ防止コーティング
耐候性ポリウレタン
蓄光層
印刷面
アルミ基材
ゴム系粘着剤
はく離紙

ご注意：本データは、測定値の一例であり保証値ではありません。また、本書記載の用途への適合性を保証するものではありません。
この文章に含まれる内容についての著作権等の権利は当社にあります。当社に無断での複写・転載その他目的以外のご使用は固くお断り致します。

PRODUCTS DATA SHEET

特 長

- 太陽光・蛍光灯・白色LEDなどの光を吸収し、暗所で約6～8時間光ります。
- JCクラスの基準を上回ります。(JIS Z 9107)
- すべり止め層の裏面に印刷しているためデザインが損なわれづらいです。
- 耐候性ポリウレタンを使用しているため摩耗や紫外線による収縮が起こりづらいです。
- 表面に防汚コーティングを行っているため汚れにくいです。
- オリジナルデザインの対応も可能です。

製品サイズ・特性

厚さ(mm)	縦(mm)	横(mm)	入数(枚)	粘着力(N/25mm)
0.9	300	450	6	29

特 性

●摩耗性

材 料	摩耗減量(mg)
ポリウレタン	45
天然ゴム 70A	280
ポリオレフィンエラストマー	340
塩ビ 76A	485
EVA	485
LDPE	620
塩ビ 98A	1510

*各試料でデーバー式摩耗試験(H18摩耗輪使用、荷重1kg×21000回転)を行い、そのときの摩耗減量を測定

●耐薬品性

耐アルカリ性		耐酸性		耐融雪剤
10%	5%	5%	5%	10%
水酸化ナトリウム 水溶液	アンモニア水	塩酸水溶液	酢酸水溶液	塩化カルシウム 水溶液
変化なし	変化なし	変化なし	変化なし	変化なし

*本製品をアクリル板に貼りあわせ、各溶液に12時間浸漬し、剥がれなどの接着不良、標示の汚染がないかを目視で観察。

●CSR値(すべり抵抗係数)*

項目	測定値
乾燥	0.81
湿潤	0.74
水+ダスト散布状態	0.45

* 算出式：C.S.R=最大引張荷重(N)/鉛直荷重(196N)
JIS A 1454:2016 準拠

ご注意：本データは、測定値の一例であり保証値ではありません。また、本書記載の用途への適合性を保証するものではありません。
この文章に含まれる内容についての著作権等の権利は当社にあります。当社に無断での複写・転載その他目的以外のご使用は固くお断り致します。