



蓄光・反射スプレー ピカラルミナイト RG



新製品

手軽で簡単! さっと吹き付けるだけで蓄光反射

● 蓄光・反射スプレー ピカラルミナイトの特徴と用途

1. 特徴と仕様

- ・ 吹き付けるだけで蓄光と再帰反射の両機能が得られます。
- ・ 発光色は黄緑 反射光は白です。
- ・ 吹きつけ面積は約 0.2 m²/本
- ・ 内容量 100ml

2. 防災 避難対策

- ・ 防災用品やドア、通路、懐中電灯などに予めスプレーしてあれば、地震や風水害 火災などによる停電時には、暗闇の中でも安全迅速に避難することが可能です。

3 故防止、安全対策

鉄道関係の保線工事や航空機の整備点検作業などにおいて工具等の置き忘れが重大な事故の原因となります。「ピカラルミナイト」を工具等にスプレーすることにより、光を当てると反射し暗闇の中では蓄光により発光しますので、置き忘れ工具を簡単に発見することができます。

4. 趣味や日曜大工等

アートフラワーやフィギュア等のホビーや工芸その他いろいろな用途にご使用ください。

● 使用例

工具は左からプラスチック 木 ビニール 金属です。その他ガラスや紙にもスプレー可能です。



通常



蓄光



反射

● 蓄光機能

- 反射・蓄光スプレー「ピカラルミナイト RG」は蓄光機能を持っています。

下記のデータは 150mm 角の鋼板にスプレーし簡易輝度測定器で測定したものです。

経過時間 (分)	ピカラ ルミナイト	
	D65 光源、200Lx20 分照射励起	D65 光源、50Lx20 分照射励起
1	189	130
3	71	58
5	48	37
10	23	19
20	11	9
60	4	3

単位 mcd/m²

以上より、20分後で7mcd/m²以上(JIS規格クラスA60分後の規格値)ありますので、蓄光を貯めるには蛍光灯下で20分程度光を貯め、20分後までは暗所で視認出来る程度発光しています。

● 使用方法及び注意事項

- ※スプレーする前に缶を逆さにして、中に入っているボールの音が30回するまでよく振ってから使用して下さい。
- ※ガラスビーズが混入されています。比重が大きいため直ぐに沈降します。使用直前にもよく振って中のボールの音を確認してから吹きつけてください。
- ※ゴミ、ほこり、油分、水分等を取り除いてから吹きつけてください。
- ※20～30cm 離して吹きつけて下さい。
- ※吹き付け時間は3秒以内にして下さい。続けて吹き付ける時は再度よく振って、中のガラスビーズの沈降を防いでください。ムラ無く均一な色になるよう、乾燥させながら3～4回重ね吹きして下さい。仕上がりが綺麗になります。
- ※使用後は、噴射ノズルが詰まらないように、容器を逆さにして2～3秒程度、空吹きして下さい。
- ※使い終わったら容器に穴を空け、中のガスを完全に抜いて下さい。誤って目に入った場合、決してこすらずに水でよく洗い、医師に相談して下さい。
- ※誤って口の中に入った場合、水で口をすすぎ、うがいをして、医師に相談して下さい。
- ※子供の手の届かないところに保管し、誤飲、誤食、いたづらをしないように注意して下さい。
- ※高温になる所や車の中には放置しないで下さい。
- ※錆の発生を防ぐ為、水周りや湿気の多い所に置かないで下さい。
- ※容器を逆さにして吹き付けしないで下さい。
- ※使用後はスプレー缶を横にしないで立てて保管して下さい。
- ※ライトを目の横に当て、吹き付けたものを照らして頂ければ、容易に反射光が確認出来ます。

<反射・蓄光スプレー ピカラルミナイト RG について>

詳細についてはメール info@komatsuprocess.co.jp 又は TEL0761-55-2220 にてお問い合わせください。

株式会社小松プロセス

〒929-0124 石川県能美市浜町又 150-1

TEL: 0761-55-2220 FAX: 0761-55-3710