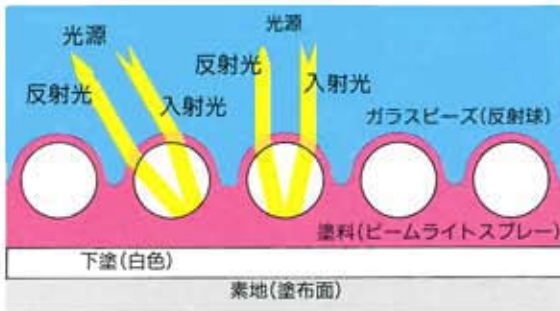


ビームライトスプレー

光を反射して輝く

スプレータイプの手軽な反射塗料



透明性塗料とガラスビーズ(反射球)を合わせたのが反射塗料です。塗膜面のガラスビーズが入射光を再帰反射することで、強力な反射性能を持つと同時に、光源方向に対しての反射機能を有しています。車のヘッドライトや懐中電灯などにより投射された光りをほとんど再帰反射しますから、暗い所では特に塗装面が輝いて見えます。夜間での視認性に優れている反射塗料は、主に道路表示や危険区域の表示など、交通安全や安全防災の分野で幅広く使用されています。シンロイヒ「ビームライトスプレー」は合成樹脂系塗料と微小ガラスビーズを合わせた、手軽なスプレータイプの家庭用反射塗料です。



使用上のご注意

- 予め塗布面にラッカー塗料の白色又は下塗り用白色塗料を塗布して下さい。ビームライトスプレーは透明性塗料ですから下地の状態がそのまま反射性能に影響します。下塗のむらや薄塗り、塗膜面の汚れは反射輝度の低下や不均一反射の原因となります。
- 使用前に必ず容器をよく振り、中の塗料を十分に混ぜて下さい。塗料に配合されているガラスビーズは、塗料より比重が大きいため時間が経つと沈降してしまいます。使用中も時々容器を振り、中のガラスビーズをよく分散させるようにして下さい。
- 塗布面から50cm程度離して吹き付けて下さい。距離が近過ぎるとガラスビーズが跳ね返り塗着しないため、光を反射しません。ガラスビーズの塗着率低下は反射機能の不全につながりますので、ガラスビーズができるだけ密にのるように塗布して下さい。
- ビームライトスプレーは薄く均一に塗布して下さい。透明性であるために、厚塗りをしがちです。厚塗りをしてガラスビーズが二重、三重に重なると、却って反射輝度が低下します。塗布面と並行に移動させ縦、横に塗り重ねる程度で仕上げして下さい。

※ホワイトは透明性のクリアタイプです。下塗りに白色ラッカーが条件ですので仕上りは白色になります。

塗装方法

