

E-POST Diamond

最上級の反射性能で
路上の安全を守ります

EP650-OR-150/70

3 M™ プリズム反射シートはダイヤモンドグレード™を採用！

より明るく
反射輝度がUP！

反射性能 (代表的反射性能値)

観測角	入射角	高輝度グレード	ダイヤモンドグレード™
0.2°	5°	450	800

78% UP！

より長持ち
耐候性がUP！

平均的耐候性

高輝度グレード	ダイヤモンドグレード™
約3年	約6年

100% UP！

- ※ 上記数値は、3M™社データより
- ※ 「3M」「ダイヤモンドグレード」は、3Mの商標です。

本体塗装もグレードアップ！

塗装技術改良で
反射シートの密着性向上

水性塗装になり
環境により優しく

高品質ガラスビーズで
視認性向上！

最高レベルの視認性

反射シートのグレードアップにより
さらに高い視認性と広角性を発揮

光源：強 角度：正面



光源：弱 角度：斜め上



光源の強度を強弱させ、角度変化による
反射輝度を捉えた比較写真

NEW!

本体再帰反射塗装はすべてのラインナップに
高品質ガラスビーズを新たに採用し視認性が向上

左より、一般品 / E-POST 従来品 / E-POST Diamond



日中と夜間の環境を想定し、日中の見え方と
夜間の反射輝度の違いを捉えた比較写真



優れた耐久性

ゴム素材 × 本体素材の屈曲に
頼らない構造の可倒装置タイプ



厳しい試験をクリアし自立機能と本体の耐久性を確認済

※実車踏みつけ試験条件
使用車両：26.40 t クレーン車（軸重 6.60 t）踏みつけ回数：2 輪往復 200 回
※実車衝突試験条件
車両重量：2.0 t 衝突速度：85km/h 衝突回数：500 回



実車踏みつけ試験



実車衝突試験

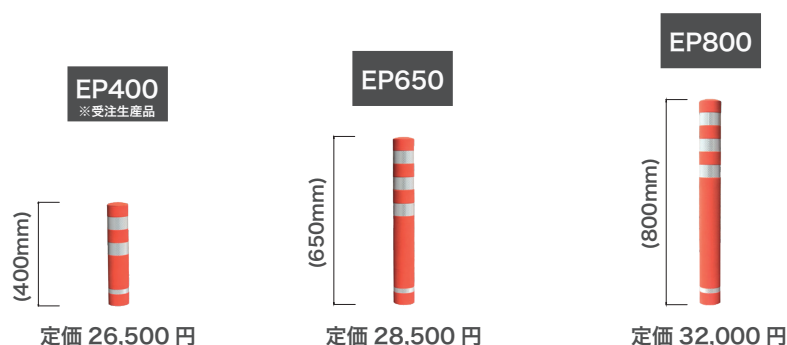
環境配慮

本体素材は、
規格外品等の工場廃材などの
リサイクルゴムを使用



E-POST Diamond ラインナップ

本体塗装タイプ



※ボンド：2液硬化型エポキシ樹脂系接着剤 2 kgセット（約7本施工）定価 6,200 円

製品仕様

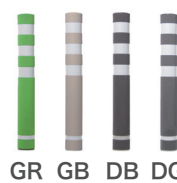
設置形式	一本脚
台座径 (mm)	φ80
外装	再帰反射塗装仕様 (ガラスビーズ)
高さ (mm)	400/650/800
アンカー (mm)	70mm(コンクリート用) / 150mm(アスファルト用)

カラーバリエーション



OR

※受注生産品



GR GB DB DG

販売元

Taihann.
Inspiration + α

株式会社 太陽企画販売
〒816-0941 福岡県大野城市東大和3-9-18-404
Tel.092-513-1013 Fax.092-513-1043
URL: <https://www.taihann.com>

実車試験動画

