



磁石で簡単ワンタッチ！

# ポリネット



【ポリネット断面図】

ポリウレア × 蓄光顔料

蓄光ポリウレア

マグネット

耐候性

耐衝撃性

耐摩耗性

弾性

硬度

防水性

## 蓄光顔料

蓄光ポリウレアに使用しているPLC(蓄光)顔料は、LTI社製の超高輝度レベルの耐水性顔料を使用しております。

## 水に強い 特許取得の蓄光顔料

従来の蓄光顔料は水に弱く、わずかな時間の浸水でも化学変化し、発光しなくなるという弱点がありました。  
『α-Vega』は、長期間の浸水でも化学変化を起こしません。(特許第5967787号)

## 業界トップクラスの発光力

国内規格JIS Z 9107 JD級、ドイツ規格DIN 67510 ClassEをはるかに上回る発光力です。LED光源でも蓄光できます。

## 人と地球にやさしい

放射性物質などの有害物質を含まない「アルミン酸ストロンチウム(SrAl<sub>2</sub>O<sub>4</sub>)」を使用しているので、人体や環境に悪影響はありません。  
欧州RoHs、REACH規制にも対応しています。

ポリウレア × 蓄光顔料

ポリネットに使用している蓄光ポリウレアは、透明ピュアポリウレアと耐水性高輝度顔料(PLC顔料)のコラボ商品であり、耐候性、耐衝撃性、耐摩耗性、弾性、硬度、防水性などに優れた、加水分解しないコーティング剤です。

マグネット

ポリネットに使用しているマグネットは、屋外に適した、厚み0.8mmの等方性磁石を採用。  
簡単に脱着することができます。

※ 着磁ピッチ:2.0mm 吸着力:39g/cm<sup>2</sup>

## 実例写真

### ポリネット



### ポリネット【プリズム(蓄光 & 反射)】



三倉工業株式会社

〒175-0082 東京都板橋区高島平二丁目5番2号

TEL.03-3550-2821 FAX.03-3935-3209

URL <http://www.mitsukura-kogyo.co.jp>

**NETIS** 登録商品 国土交通省 新技術情報提供システム  
NETIS登録番号: HR-240002