

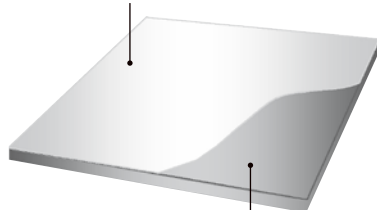
# 三ツ星ベルトの 遮光機能付加高密度ポリエチレン系遮水シート

## ディスプレイナー<sup>®</sup>M

ディスプレイナーMは表面に白色層を積層し、遮光機能を付加させた廃棄物最終処分場施設用の高密度ポリエチレン系の遮水シートです。遮光性、引張強度、耐候性、耐薬品性に優れています。

### ■シート構成図

表層：遮光性シート(白色)0.2mm厚



下層：遮水シート(黒色)1.5mm厚



### ■特長

- 遮光性不織布などの敷設が不要です。
- 遮水シートの保守・点検が容易にでき、メンテナンス費用を削減できます。
- 積雪による不織布の破損、脱落などの雪害の心配がありません。
- 遮光性シートが白色ですので、損傷部分を目視で容易に確認できます。また表面温度の上昇を抑えられますので、遮水シートの熱伸縮が軽減できます。
- 遮光性シートと遮水シートは熱融着による一体成型品ですので、層間剥離の心配はありません。

### ■性能表

項目		高弾性シート規格値
引張性能	引張強さ N/cm	350以上
	伸び率 %	560以上
引裂性能	引裂強さ N	140以上

### 製品を安全にお使いいただくために

施工に際しては「仕様書」「標準施工仕様書」を必ずお読みください。

#### 1. ディスボライナーMについて

- ▲警告 この仕様書に記載されている以外の仕様では使用しないでください。また、飲料水、食品と直接触れるような使用はしないでください。
- ▲注意 保管する場合は、倒れたり、転がらないよう適切な治具やストッパーを用いてください。

#### 2. 施工について

- ▲警告 傾斜地では滑落の危険があります。足場を確保したうえで、安全带などを着用してください。
- ▲警告 熱融着機のノズルは非常に高温(600℃)になりますので、火傷をしないよう保護手袋を着用してください。
- ▲警告 降雨、降雪時に熱融着機を使用すると感電の恐れがありますので、融着作業をしないでください。

### 施工中、および施工後の維持管理上のご願い

#### 1. 遮水層を傷つけたり遮水機能を損なわないために、以下の事項を守ってください。

- シートは、運搬時にフォークリフトの爪、フック掛けなどで損傷を与えないでください。
- 下地の突起や鋭角物に接しないようにしてください。特に重機による接触は避けてください。
- 養生中はシートが風で浮き上がらないように固定してください。
- たき火、花火、喫煙などの火気は厳禁です。
- 油、有機溶剤、薬品などを付着させないでください。
- 遮水材の上を歩行する場合は、靴底の柔らかい履き物を使用してください。
- 作業する場合は刃物で傷をつけたり、尖った物、重量のある物で衝撃を与えないでください。

#### 2. 事故防止のために、関係者以外の立ち入りを禁止する表示、および施工現場内に入れないように保護柵などの安全対策を講じてください。

人を想い、  
地球を想う。

## 三ツ星ベルト株式会社 建設資材事業部

〒653-0024 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号 TEL(078)685-5771(直通) FAX(078)685-5681  
http://www.mitsuboshi.co.jp



- 土木課 〒653-0024 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号  
〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3番4号  
〒812-0888 福岡市博多区板付1丁目3番1号
- 東部建築課 〒103-0027 東京都中央区日本橋2丁目3番4号
- 西部建築課 〒653-0024 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号
- 名古屋営業所 〒485-0077 小牧市大字西之島1818番地  
(三ツ星ベルト株式会社 名古屋工場内)
- 札幌営業所 〒062-0902 札幌市豊平区豊平二条3丁目1番17号
- 福岡営業所 〒812-0888 福岡市博多区板付1丁目3番1号
- 広島事務所 〒738-0004 広島県廿日市市枝尾2丁目2番39号
- 四国事務所 〒769-2401 香川県さぬき市津田町津田2893番地

- TEL(078)685-5794 FAX(078)685-5789
- TEL(03)5202-2506(代表) FAX(03)5202-2526
- TEL(092)411-4453(代表) FAX(092)451-7186
- TEL(03)5202-2506 FAX(03)5202-2526
- TEL(078)685-5791 FAX(078)685-5789
- TEL(0568)41-7600 FAX(0568)41-7601
- TEL(011)841-9131 FAX(011)812-9370
- TEL(092)441-4453 FAX(092)451-7186
- TEL(0829)32-9292 FAX(0829)32-9294
- TEL(0879)42-3189 FAX(0879)42-2295