

マイティーマットM

マイティーマットMシリーズは合成繊維、合成樹脂などの単体あるいは複合体を特殊加工した遮光性保護材です。廃棄物処分場用の遮水シートを紫外線劣化から守る役割をします。



MA



MB



MC

■寸法・材質

品番	目付量(g/m ²)	厚さ(mm)	幅(m)	長さ(m)	材質
MA	400	4.5	1.0	10.0	ポリエステルスパンボンド (長繊維不織布粘着層付)
MB	400	4.5	2.0	10.0	ポリエステルスパンボンド (長繊維不織布)
MC	1000	10.0	2.0	10.0	ポリエステル系短繊維 (短繊維/反毛フェルト不織布)

■基本物性

項目	単位	長繊維不織布 規格値	短繊維不織布 規格値	反毛フェルト 規格値
引張強さ	N/cm	925 以上	140 以上	100 以上
貫入抵抗	N	500 以上	500 以上	500 以上
耐候性*	N	500 以上	500 以上	500 以上
遮光性	%	95 以上	95 以上	95 以上

* WS形促進暴露試験1,000hr暴露後の貫入抵抗値

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. マイティーマット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、転がらないように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、安全帯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°C)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お願い

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

〒653-0024 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号
http://www.mitsuboshi.co.jp

建設資材本部

TEL(078)685-5771(直通) FAX(078)685-5681

- 東京本社
- 神戸本社
- 福岡営業所
- 札幌営業所

〒103-0027
〒653-0024
〒812-0888
〒062-0902

東京都中央区日本橋2丁目3番4号 日本橋プラザビル10階
神戸市長田区浜添通4丁目1番21号
福岡市博多区板付1丁目3番1号
札幌市豊平区豊平2条3丁目1番17号

TEL(03)5202-2506(代表)
TEL(078)685-5794(代表)
TEL(092)441-4453(代表)
TEL(011)841-9135(代表)

FAX(03)5202-2526
FAX(078)685-5789
FAX(092)451-7186
FAX(011)812-0294