



三ツ星ベルト株式会社 建設資材事業部

- | | |
|------------------|--|
| 神戸本社 〒653-0024 | 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号
☎(078) 685-5771 FAX(078) 685-5681
www.mitsuboshi.co.jp |
| 東部建築課 〒103-0027 | 東京都中央区日本橋2丁目3番4号
☎(03) 5202-2506 FAX(03) 5202-2526 |
| 西部建築課 〒653-0024 | 神戸市長田区浜添通4丁目1番21号
☎(078) 685-5791 FAX(078) 685-5789 |
| 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)
☎(0568) 41-7600 FAX(0568) 41-7601 |
| 札幌営業所 〒062-0902 | 札幌市豊平区豊平二条3丁目1番17号
☎(011) 841-9131 FAX(011) 812-9370 |
| 福岡営業所 〒816-0088 | 福岡市博多区板付1丁目3番1号
☎(092) 441-4453 FAX(092) 451-7186 |
| 広島事務所 〒738-0004 | 広島県廿日市市桜尾2丁目2番39号
☎(0829) 32-9292 FAX(0829) 32-9294 |
| 四国事務所 〒769-2401 | 香川県さぬき市津田町津田2893番地
☎(0879) 42-3189 FAX(0879) 42-2295 |

製品を安全にお使いいただくために!

施工に際しては標準施工仕様書を必ずお読みください。

1. ミズシートについて

- ▲警告 仕様、用途については当社まで確認ください。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. ネオ・ボンド#110JS、ネオ・ジョイントプライマーについて

- ▲警告 有機溶剤を含みますので、保管および取扱い場所およびその周辺は、作業中、乾燥中ともに火気厳禁です。また、吸入したり皮膚に触れると中毒や皮膚障害を起こす恐れがあります。取扱いには下記の注意事項を守ってください。吸入したり皮膚に触れて異常を感じた場合は直ちに医師の診断を受けてください。
- 1. 取扱中は、できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて、有機ガス用防毒マスクまたは、送気マスクを付け、さらに、頭巾、保護めがね、長袖の作業衣、襟巻タオル、保護手袋を着用してください。
- 2. 屋内作業場等の労働省令で定める取扱い場所には局所排気装置を設けてください。
- 3. 容器から出し入れするときは、こぼれないようにしてください。
- 4. 取扱後は洗顔、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。
- 5. 作業衣などに付着した場合は、その汚れをよく落としてください。

- ▲警告 有機溶剤を含む廃材を、河川、湖沼、海などへ廃棄しないでください。また、中身を残したままの廃棄や火中への投棄はしないでください。
- ▲注意 直射日光を避け40℃以下の乾燥した換気のよい場所、および部外者や子供の出入りできない場所に密閉して保管してください。
- ▲注意 引火した時は粉末、炭酸ガス、泡消火器または水を噴霧して消化してください。棒状の水を直射すると飛散して危険です。
- ▲注意 指定した以外の材料と混合しないでください。

3. 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。

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。
 - シートの運搬時に、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。
 - 養成中は、シートが風で浮き上がらないように対策してください。
 - たき火、花火、喫煙などの火気の使用は厳禁です。
 - 油、有機溶剤、薬品などを付着させないでください。
 - 遮水材のうえを歩行する場合は、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。

三ツ星ベルトの 合成ゴムシート遮水材 ミズシート®



- ①お断りなく、記載内容を変更する場合があります。
- ②最新のカタログかどうか、お確かめください。
- ③ご不明の点がありましたら、上記の本社、支店、営業所までお問合せください。

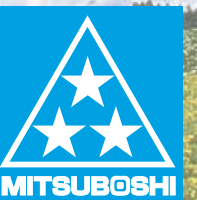


この印刷物は、ESPAのソルバー基準に適合した地球環境にやさしい印刷方法で作成されています
ESPA:環境保護印刷推進協議会
http://www.espa.or.jp



この印刷物は環境に優しい大豆インキを使用しています。

人を想い、地球を想う。





ミズシートの特長

1. すぐれた遮水機能があります。
2. 耐候性にすぐれ、長期にわたる使用が可能です。
3. すぐれた伸張特性をもち、圧密沈下に対する追従性を発揮します。
4. 耐寒性、耐熱性、耐薬品性、耐菌性にすぐれています。
5. 軽量で搬入、施工が容易なため、工期の短縮がはげれます。
6. 工事費が安価で、維持管理も容易です。
7. さまざまな用途に対する豊富な実績があります。

ミズシートの規格

ミズシートは工場において段差のない一体化接合（フロージョイント）方式で加工した広幅シートです。

厚さ(mm)	1.0	1.5	2.0
幅(m)	8.0		10.0
長さ(m)	10.5	15.2 (特注寸法も可能)	

- 厚さの許容差は-10%～+15%です。(JIS A 6008に準拠)
- 標準品は厚さ1.5mmです。
- 最大寸法は1.5mm厚の場合 10m幅×150m長です。



ミズシートの物性

ミズシートはJIS A 6008（合成高分子ルーフィング）の加硫ゴム系の物性値を満たしています。

項目	JIS A 6008 規格値 (均質加硫ゴム)	測定値	
		長手方向	幅方向
引張性能	引張強さ(N/cm ²)	750以上	921
	伸び率(%)	450以上	520
引裂性能	引裂強さ(N/cm)	250以上	372

(測定値は保証値ではありません)

ミズシートの施工

敷設

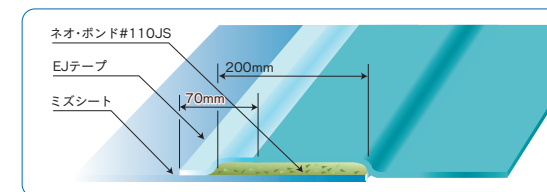
- 現場を実測し、シートの敷設位置を確認、配置します。
- 人力または機械により、シートを所定の位置に敷設します。



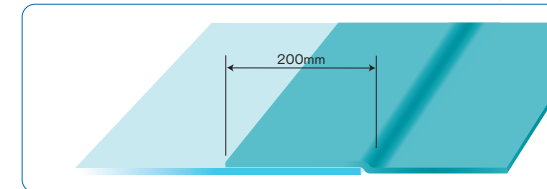
ミズシートの現場接着

ミズシートの現場接着はネオ・ボンド#110JSまたはネオ・ジョイントテープを使用して行います。

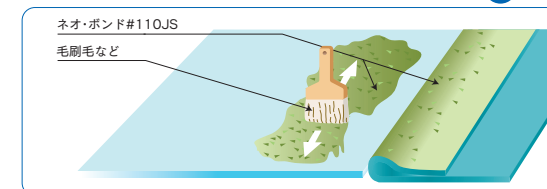
A. ネオ・ボンド#110JS工法



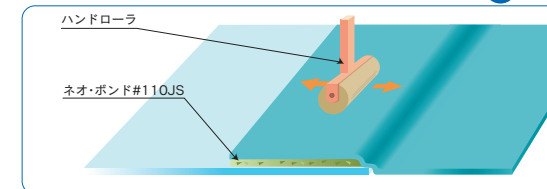
- ミズシートは、重ね代が200mmになるように設置します。



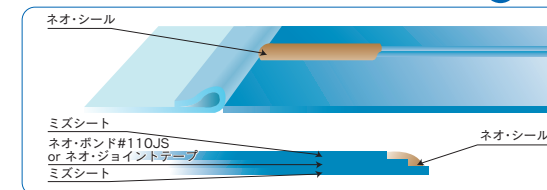
- ネオ・ボンド#110JSをむらなく塗布します。



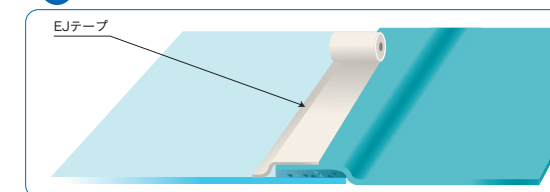
- 指触乾燥後接合し、鉄バンドローラなどで十分転圧します。



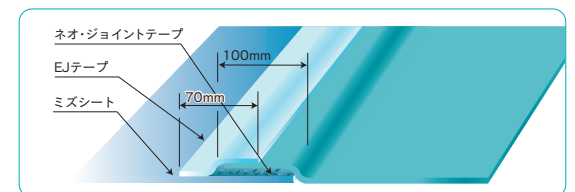
- 三枚重ねの段差部には必ずネオ・シールを施し水密性を保ちます。



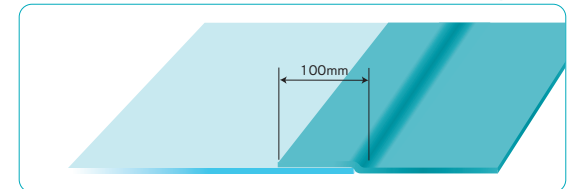
- ミズシート端部にEJテープを補強張りします。



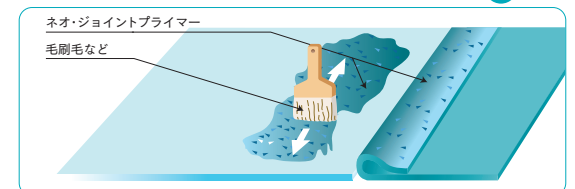
B. ネオ・ジョイントテープ工法



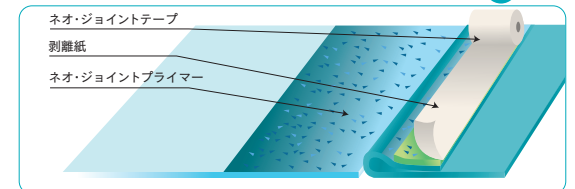
- ミズシートは、重ね代が100mmになるように設置します。



- ネオ・ジョイントプライマーをむらなく塗布します。



- ネオ・ジョイントテープをミズシートの端部に沿って接合します。



- 接合のあと鉄バンドローラなどで十分転圧します。

