

**完全環境対応の建築物屋上防水シート工法を開発  
—国内初の有機溶剤を全く使用しないヒートジョイナー工法—**

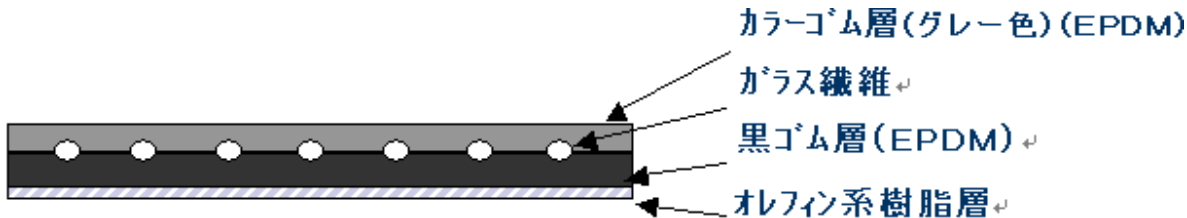
平成19年2月1日  
三ツ星ベルト株式会社

三ツ星ベルト株式会社(社長:西河紀男)は、東洋ゴム工業株式会社(社長:片岡善雄、本社:大阪市西区)との業務提携の一環として、有機溶剤を一切使用しない加硫ゴム系カラーシートの完全環境対応製品「ヒートジョイナー」の販売を開始しました。  
国内で初めて、加硫ゴム系シート防水材料(基布入り)の接合を熱風融着で施工する画期的な機械的固定工法「ヒートジョイナー工法」が用いられます。

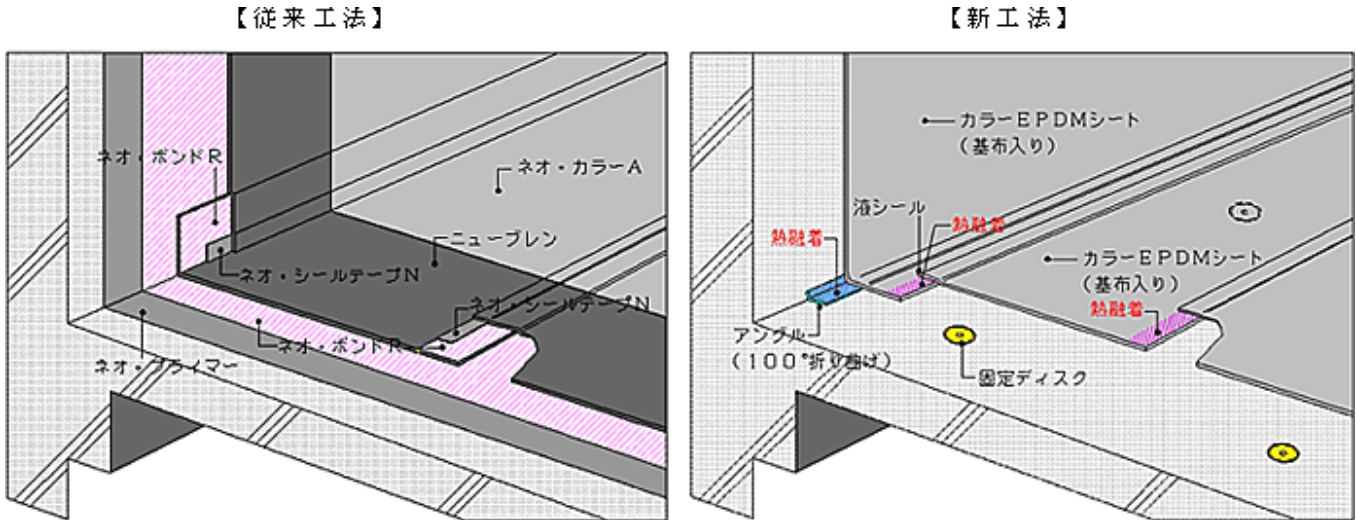
「ヒートジョイナー工法」のメリットは、

- (1) 有機溶剤系接着剤を一切使用しないので安全に施工できます。
- (2) 自走式熱風融着機による接合により、安定した迅速な施工が可能になります。
- (3) カラーシートの採用により、施工後の表面塗装や塗り替え等の手間がなくなり、あわせて美観が向上します。

■材料



■工法



■施工実績

三ツ星ベルト(株)の加硫ゴム系シート防水は、1億3千万m<sup>2</sup>以上の実績に支えられています。ヒートジョイナー工法では、既に15箇所、3,000m<sup>2</sup>の施工を行いました。

■販売計画

初年度 1億円、3年後5~10億円を見込んでいます。