



6. โครงการในอนาคต

โครงการออกผลิตภัณฑ์กระเบื้องซีเมนต์ไม่มีใยหิน (Non-Asbestos Fiber Cement Tile) (โครงการ NT-7)

ในต่างประเทศ ได้มีการพัฒนากระเบื้องซีเมนต์ที่ใส่ใยสังเคราะห์เป็นส่วนผสมขึ้นมาเพื่อใช้แทนใยหิน เนื่องจากมีหลายประเทศด้วยกันที่มีมาตรการห้ามการใช้ใยหิน ซึ่งมีความเชื่อว่าใยหินมีส่วนประกอบที่อาจเป็นอันตรายต่อระบบทางเดินหายใจของผู้ที่สูดดมละอองเข้าไปในร่างกาย อย่างไรก็ตาม ใยหินยังพบผลการวิจัยที่แสดงถึงอันตรายต่อสุขภาพของผู้สูดดมละอองใยหินภายใต้สภาพแวดล้อมที่มีการควบคุมและระมัดระวัง ทำให้ยังมีอีกหลายประเทศแถบเอเชียที่ยังคงไม่มีการห้ามจำหน่ายกระเบื้องที่ใส่ใยหินในการผลิต เพียงแต่มีการออกกฎหมายที่เคร่งครัดในเรื่องการควบคุมละอองฝุ่นใยหิน

ทั้งนี้ บริษัทเล็งเห็นว่า ผู้บริโภคบางกลุ่มซึ่งมีกำลังซื้อสูงและอาจจะมีความสนใจในเรื่องสุขภาพอย่างมากอาจจะสนใจที่จะใช้กระเบื้องซีเมนต์ที่ไม่มีใยหินเป็นส่วนประกอบ บริษัทจึงได้ริเริ่มที่จะผลิตกระเบื้องซีเมนต์ชนิดนี้เพื่อเป็นทางเลือกให้แก่ลูกค้ากลุ่มนี้ ปัจจุบัน บริษัทกำลังดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรในสายการผลิตใหม่ ที่ถูกออกแบบมาเพื่อใช้ในการผลิตกระเบื้องซีเมนต์ไม่มีใยหินโดยเฉพาะ ทั้งนี้ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2548 บริษัทได้ลงทุนไปแล้วเป็นเงินมูลค่าประมาณ 190 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 88 ของงบประมาณทั้งหมดสำหรับโครงการนี้ ซึ่งคาดว่าจะแล้วเสร็จและสามารถดำเนินการในเชิงพาณิชย์และนำสู่ตลาดภายใต้ชื่อรุ่น เจียระไน ภายในไตรมาสที่ 3 ปี 2548 และคาดว่าจะเพิ่มกำลังการผลิตได้ประมาณ 18,000 ตันต่อปี โครงการดังกล่าวมีระยะเวลาคืนทุน (payback period) ที่ 5.7 ปี

โครงการเพิ่มสายการผลิตกระเบื้องคอนกรีต (โครงการ CT-5)

บริษัทวางแผนที่จะดำเนินการโครงการติดตั้งเครื่องจักรสำหรับการผลิตกระเบื้องคอนกรีต ในบริเวณพื้นที่โรงงานของบริษัท โดยสายการผลิตใหม่นี้ จะมีกำลังการผลิตกระเบื้องคอนกรีตประมาณ 45,000 ตันต่อปี เมื่อแล้วเสร็จ โดย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2548 บริษัทได้ลงทุนไปแล้วเป็นมูลค่ากว่า 24 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 18 ของงบประมาณทั้งหมด 140 ล้านบาท ทั้งนี้ บริษัทได้เริ่มทำการติดต่อผู้ผลิตเครื่องจักรซึ่งเป็นเจ้าของเทคโนโลยีในต่างประเทศแล้ว คาดว่าการติดตั้งเครื่องจักรจะแล้วเสร็จพร้อมเดินเครื่องเชิงพาณิชย์ได้ภายในไตรมาสที่ 3 ปี 2549 โครงการดังกล่าวมีระยะเวลาคืนทุนที่ 3.8 ปี

โครงการเพิ่มสายการผลิตไม้ฝา (โครงการ NT-8)

บริษัทมีแผนที่จะติดตั้งเครื่องจักรสำหรับการผลิตไม้ฝาเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งสายการผลิต ในบริเวณพื้นที่โรงงานเดิม สายการผลิตใหม่นี้สามารถผลิตไม้ฝาได้ประมาณ 42,000 ตันต่อปี โดยไม้ฝาที่ผลิตได้จากเครื่องจักรใหม่นี้ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่ใยหินเป็นส่วนประกอบ สายการผลิตดังกล่าวต้องใช้เงินลงทุนประมาณ 200 ล้านบาท โดย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2548 บริษัทได้มีการเบิกจ่ายจริงแล้วเป็นเงินประมาณ 73 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 37 ของงบประมาณทั้งหมด ทั้งนี้ คาดว่าบริษัทจะสามารถติดตั้งเครื่องจักรแล้วเสร็จพร้อมเดินเครื่องเชิงพาณิชย์ได้ภายใน ไตรมาสที่ 4 ปี 2549 โครงการดังกล่าวมีระยะเวลาคืนทุน ที่ 4.9 ปี

โครงการในอนาคต	ประมาณการมูลค่าโครงการ	ระยะเวลาแล้วเสร็จ	ความคืบหน้าโครงการ*
1. โครงการ NT-7**	215.00	ไตรมาส 3 ปี 2548	ร้อยละ 88
2. โครงการ CT-5	140.00	ไตรมาส 3 ปี 2549	ร้อยละ 18
3. โครงการ NT-8	200.00	ไตรมาส 4 ปี 2549	ร้อยละ 37

* หมายถึง เงินลงทุนที่เบิกจ่ายแล้ว เปรียบเทียบกับมูลค่าโครงการ

** งบประมาณการลงทุนโครงการ NT-7 ประกอบด้วย เครื่องจักรและอุปกรณ์มูลค่า 190.00 ล้านบาท และค่าลิขสิทธิ์จากบริษัท Redco S.A. ซึ่งมูลค่าที่คาดว่าจะได้จำนวน 25.00 ล้านบาท แต่มูลค่าการลงทุนจริงเท่ากับ 25.5 ล้านบาท ตามรายละเอียดที่ปรากฏในหัวข้อ 5.2