

4. การวิจัยและพัฒนา

บริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน บริษัทฯ จึงได้จัดตั้งส่วนวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ซึ่งได้ทำการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ อย่างต่อเนื่อง ทำให้ผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ มีลักษณะพิเศษเฉพาะตัว คู่แข่งไม่สามารถลอกเลียนแบบได้ง่าย และทำให้สามารถตอบสนองความต้องการที่หลากหลายของลูกค้า รวมทั้งบริษัทฯ ยังพัฒนาระบบมาตรฐานคุณภาพเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน โดยแบ่งการพัฒนาในแต่ละด้าน ดังนี้

1. การพัฒนาระบบมาตรฐานคุณภาพ

บริษัทฯ ได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาระบบการดำเนินงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และเป็นการสร้างความมั่นใจให้แก่ลูกค้า ในปี 2554 บริษัทฯ ได้ผ่านการรับรองมาตรฐานด้านการจัดการด้านคุณภาพ ISO 9001:2008 จาก UKAS Quality Management

2. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ

ผลงานจากการวิจัยและพัฒนาที่สำคัญในปี 2553 ถึงปี 2557 มีดังนี้

ปี 2553

- พัฒนาโครงสร้างคาน เสา สำเร็จรูป รุ่น NIVA ที่มีความเหมาะสมต่อโครงการบ้านจัดสรรมากขึ้น ใช้งานง่าย แข็งแรง และรองรับการออกแบบได้หลากหลายมากขึ้น

ปี 2554

- ออกสินค้าสำเร็จรูป FENZER รุ่น Anti-Water เพื่อเป็นรั้วกันน้ำท่วมในระดับไม่เกิน 1 เมตร ซึ่งมีคุณสมบัติพิเศษ คือ แผ่นรั้วมีขนาดใหญ่พิเศษ มีความแข็งแรงมากกว่ารั้วปกติ ทำให้สามารถรับแรงดันน้ำ และป้องกันน้ำซึมจากภายนอกได้ดีกว่า

ปี 2555

- ออกสินค้าสำเร็จรูป FENZER รุ่น Brick และ SANDY เข้าสู่รั้วระหว่างแปลงของโครงการบ้านจัดสรรและลูกค้าทั่วไปทั่วประเทศ

ปี 2556

- พัฒนาบ้านสำเร็จรูปเต็มรูปกินซ่าโฮมขนาด 228 ตารางเมตร โดยใช้เทคโนโลยีสร้างบ้านสำเร็จรูปแนวหน้าของประเทศไทย รองรับตลาดเกรดเอและเกรดบีบวก

ปี 2557

- ออกสินค้าสำเร็จรูป FENZER รุ่น Zen ซึ่งเป็นรั้วสำเร็จรูปที่ผลิตโดยเครื่องจักรนำเข้าจากประเทศญี่ปุ่น และมีคุณสมบัติผิวเรียบเนียนทั้งสองด้าน ทุกชิ้นส่วนมีน้ำหนักเบา
- พัฒนาบ้านสำเร็จรูปกินซ่าโฮม บ้านชั้นเดียวจำนวน 3 แบบ บ้านสองชั้นจำนวน 5 แบบ บ้านสามชั้นจำนวน 2 แบบ และบ้านแฝดจำนวน 1 แบบ