

ยิปร็อค นำเสนอโซลูชันฉนวนใยแก้วอิโซแวร์ (ISOVER) ขจัดปัญหาเสียงรบกวนและร่วมลดการใช้พลังงานภายในบ้านอย่างมีประสิทธิภาพ



บริษัท ไทยผลิตภัณฑ์ยิปซัม จำกัด (มหาชน) ผู้ผลิตยิปซัมรายแรกในประเทศไทยและผู้คิดค้นนวัตกรรมยิปซัมคุณภาพสูงภายใต้แบรนด์ “ยิปร็อค” ภูมิใจนำเสนอ “ฉนวนใยแก้วอิโซแวร์ (ISOVER Building Insulation)” นวัตกรรมแผ่นฉนวนกันความร้อนและเสียงรบกวนใหม่ล่าสุดด้วยความหนาเพียง 5 ซม. มอบประสิทธิภาพป้องกันเสียงรบกวนระดับสูง เหมาะสำหรับติดตั้งกับผนังห้อง และฝ้าเพดาน มีคุณสมบัติสอดคล้องกับเกณฑ์ข้อกำหนดสำหรับวัสดุก่อสร้างทั้งสำหรับบ้านและอาคารที่ไม่ใช่ที่พักอาศัย โดยสามารถเก็บอุณหภูมิภายในห้องที่ได้รับการปรับอากาศแล้ว และช่วยป้องกันความร้อนจากภายนอกได้เป็นอย่างดี ทำให้รู้สึกสบายและประหยัดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานได้อย่างดีเยี่ยม

ฉนวนใยแก้วอิโซแวร์มีลักษณะเป็นแผ่นฉนวนที่ผลิตจากใยแก้วคุณภาพสูงโดยผ่านกระบวนการเทอร์โมเซตติง เรซิน เป็นวัสดุที่ไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้ใช้อาคาร มีคุณสมบัติทนทานต่ออุณหภูมิร้อนจัดหรือเย็นจัด ทำให้สามารถใช้ในระบบผนัง GypWall System หรือกับระบบฝ้าเพดานฉาบเรียบได้เป็นอย่างดี

ฉนวนใยแก้วอิโซแวร์สามารถใช้เป็นโซลูชันสำหรับการป้องกันความร้อน เสียงรบกวน และป้องกันไฟลามได้อย่างครอบคลุม และสอดคล้องกับเกณฑ์ข้อกำหนดด้านเทคนิคของวัสดุใช้งานสำหรับบ้านและอาคารที่ไม่ใช่ที่พักอาศัย (ทั้งสำหรับการก่อสร้างอาคารใหม่และการบูรณะซ่อมแซม) โดยถูกออกแบบให้เนื้อวัสดุมีความหนาแน่นสูงสุดเพื่อการหน่วงคลื่นเสียงและลดการส่งผ่านของเสียงระหว่างผนังและพื้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งยังมีความหลากหลายของขนาดและความหนาให้เลือกใช้ได้อย่างเหมาะสม รวมถึงการติดตั้งที่สะดวกรวดเร็วและเกิดประสิทธิภาพการใช้อาคารสูงสุด ฉนวนใยแก้วอิโซแวร์ยังเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพราะผลิตจากวัสดุธรรมชาติอย่างทรายและผลึกแก้ว ซึ่งสามารถนำไปรีไซเคิลได้ถึง 80%

มร.ชิลแวง เบอแดง กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยผลิตภัณฑ์ยิปซัม จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า “อิโซแวร์ นำเสนอ นวัตกรรมแผ่นฉนวนกันความร้อนและเสียงรบกวน อีกทั้งป้องกันไฟลามสำหรับอาคาร โดยให้ความสำคัญกับความ สะดวกสบายและสุขอนามัยที่ดีของผู้ใช้อาคาร และการเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ปัจจุบัน บ้านเรือนส่วนใหญ่ตั้งอยู่ท่ามกลางสภาพแวดล้อมที่มีเสียงดังรบกวน ซึ่งผู้ที่จะสร้างบ้านจำเป็นต้องนำมาเป็นข้อพิจารณาในการออกแบบและ

กำหนดคุณสมบัติของวัสดุก่อสร้างด้วย อีกประการหนึ่ง การทำความเย็นให้กับบ้านทุกวันนี้ถือเป็นหนึ่งในค่าใช้จ่ายที่แพงที่สุด ซึ่งวิธีที่ดีที่สุดในการลดค่าใช้จ่ายส่วนนี้และลดเสียงรบกวนของบ้านพักอาศัยก็คือการใช้ฉนวนที่มีประสิทธิภาพสูง ทว่า ยังมีบ้านในเมืองไทยจำนวนมากที่ไม่ได้ติดตั้งฉนวน เนื่องจากเจ้าของบ้านมักคิดว่าการติดตั้งฉนวนเป็นเรื่องยุ่งยากหรือมีราคาแพงเกินไป อย่างไรก็ตาม ฉนวนใยแก้วอิโซแวร์สามารถยกระดับคุณภาพการอยู่อาศัยของคุณสมบัติการป้องกันเสียงรบกวนได้ดีเยี่ยมและการป้องกันความร้อนที่เป็นเลิศ ทั้งยังติดตั้งง่ายและช่วยเพิ่มมูลค่าให้แก่บ้านที่พักอาศัยและสำนักงานได้เป็นอย่างดี”

ฉนวนใยแก้วอิโซแวร์ (ISOVER Building Insulation) ถือว่ามีบทบาทสำคัญในการลดอัตราการส่งผ่านคลื่นเสียงในอากาศจากห้องหนึ่งไปสู่อีกห้องหนึ่ง และทำหน้าที่เป็นฉนวนในระบบผนังภายในอาคารซึ่งช่วยลดเสียงรบกวนด้วยค่า STC ได้สูงสุดที่ STC 65 (ขึ้นอยู่กับระบบผนังยิปซอที่ติดตั้ง) หากนำไปติดตั้งในพื้นที่พักอาศัย จะช่วยหน่วงการส่งเสียงรบกวนระหว่างชั้นและเพิ่มความรู้สึกสบายในการพักอาศัยได้อย่างแตกต่าง นอกจากนี้ ฉนวนใยแก้วอิโซแวร์ยังทำหน้าที่เป็นฉนวนระหว่างอากาศภายในและภายนอกอาคาร ลดการส่งผ่านความร้อนและช่วยลดค่าใช้จ่ายด้านพลังงานได้อย่างมาก โดยคุณสมบัติการป้องกันเสียงรบกวนและความร้อน ถือว่ามีส่วนสำคัญอย่างยิ่งในการสร้างสรรค์สภาพแวดล้อมของอาคารพักอาศัยที่เงียบสงบ สะดวกสบาย และเป็นมิตรต่อสภาพแวดล้อมของเรา

ดูข้อมูลเพิ่มเติมที่เว็บไซต์ <http://www.gyproc.co.th/> หรือ <https://www.facebook.com/GyprocTH>