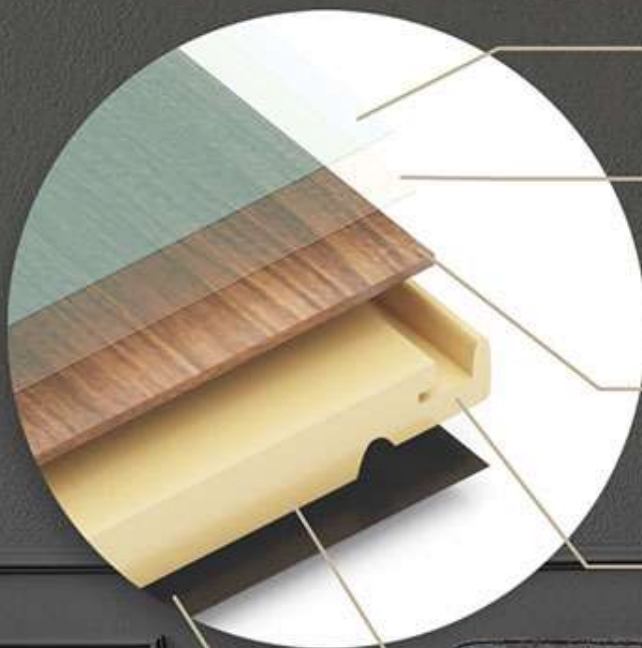


What is SPC Vinyl Flooring?

กระเบื้องพื้นไวนิล SPC คืออะไร ?

พื้นไม้ SPC ย่อมาจาก Stone Plastic Composite ซึ่งเป็นแผ่นไม้ไวนิลที่ได้รับการออกแบบ ทางวิศวกรรมโดยเป็นพื้นไม้ที่มีคุณสมบัติกันน้ำได้อย่างดีเยี่ยม อีกทั้งในขบวนการผลิตได้ใช้เทคโนโลยี ขั้นสูง เพื่อเลียนแบบ ลายไม้จริงและหินธรรมชาติได้อย่างสวยงาม ลายไม้มีความทันสมัย มีโทนสี ให้เลือกหลากหลายสวยงาม มีราคาที่ย่อมเยา อีกทั้ง rigid core (ชั้นโครงสร้าง SPC) อันเป็นเอกลักษณ์ของ SPC มีความคงทนอย่างมาก จึงทำให้พื้นไวนิล SPC นี้เป็นตัวเลือกที่ได้รับ ความนิยม เหมาะสำหรับการใช้งานภายในบ้าน ที่อยู่อาศัยทั่วไปและสถานที่เชิงพาณิชย์ต่างๆ

ส่วนประกอบ Layers



UV Coating

ชั้นป้องกันรังสีอัลตราไวโอเล็ต

Wear Layer

ชั้นป้องกันการสึกกร่อน มีขนาด 0.3 มม. และ 0.5 มม.
แผ่นฟิล์มเคลือบผิวหน้าไม้ป้องกันความชื้น แบคทีเรีย สิ่งสกปรก และรอยขีดข่วน ทำความสะอาดง่าย

Printed Vinyl Layer

ชั้นฟิล์มลายไม้
ออกแบบเสมือนไม้จริง สีสนสวยงาม กันน้ำ ทนทาน

Rigid Core

ชั้นโครงสร้าง SPC มีความหนา 4 มม. และ 6 มม.
ผลิตจากแคลเซียมคาร์บอเนตผสม PVC มาพร้อมกับระบบคลิกล็อก แข็งแรง ติดตั้งง่าย

Backing Layer

พื้นแผ่นรองด้านหลังตาข่าย
ช่วยซับเสียงและเพิ่มความนุ่มนวล สำหรับการเดินบนพื้น

IXPE Padding

แผ่นโฟม IXPE มีความหนา 1.5 มม. และ 2.0 มม.
แผ่นโฟมรองพื้นด้านหลัง ช่วยให้ติดตั้งได้ทันที ไม่ต้องรองโฟมเพิ่ม สะดวกรวดเร็ว และซับเสียงได้ดีกว่า

ความหนาของพื้นไวนิล SPC จะมีความบางกว่าพื้นไวนิลชนิดอื่นๆ เช่น พื้นไม้ลามิเนต แต่อย่างไรก็ตาม ความหนาที่น้อยกว่านั้น ไม่ได้ก่อให้เกิดผลเสียเนื่องด้วยพื้น SPC มีชั้นโครงสร้างที่แข็งแรงกว่า ซึ่งจะทำให้พื้น SPC นี้มีความคงทนต่อสภาพแวดล้อม ยากที่จะบิดหรือโค้งงอหรือ ขยับตัวได้โดย ชั้นโครงสร้าง SPC (rigid core) ได้รับการผลิตขึ้นให้มีความบางเป็นพิเศษ โดยปกติจะมีความหนาไม่เกิน 6 มม.