



## WOODTECT HYBRID WOODGUARD

### คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

นวัตกรรมใหม่ ปกป้องรักษางานไม้ภายนอกได้ยาวนานกว่า เหนือระดับกว่าสีย้อมไม้และโพลียูรีเทนภายนอกทั่วไป ด้วยไฮบริดเทคโนโลยี อัลคีด-โพลิเอสเตอร์-โพลียูรีเทน (Alkyd-Modified-Polyurethane) ผสมจุดแข็งของโพลียูรีเทนที่ให้เนื้อฟิล์มเต็มสวยแข็งแรงทนสูง และผสานจุดเด่นของสีย้อมไม้ อัลคีดที่ยึดหยุ่นสูงตามไม้ไม่บิดตัว ทนต่อสภาวะอากาศเมืองไทยได้นานกว่า

### คุณสมบัติสำคัญ

ทนต่อการกระแทก การขีดข่วน ขัดถู และทนต่อสารเคมีต่างๆที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ให้ความเงางามเป็นพิเศษ ฟิล์มสียึดหยุ่นได้ตามไม้จึงไม่หลุดลอก

### พื้นที่การใช้งาน

เหมาะกับการงานไม้ทุกชนิด ทั้งงานไม้ภายนอกและภายใน ไม้เก่าและไม้ใหม่ ทั้งงานผนังและงานพื้นไม้ภายนอกที่ต้องเจอสภาพอากาศที่รุนแรง โดนแดดโดนฝน พื้นระเบียง พื้นไม้รอบสระว่ายน้ำ ราวจับเบียง ผนัง บันได รั้ว ศาลาไม้ สะพานไม้ ฯลฯ

### ข้อมูลทางเทคนิค

|                          |                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------|
| ประเภทสี                 | ยูรีเทนโพลิเอสเตอร์อัลคีด วูดเซเดน(สูตรน้ำมันสน) |
| เจดสี                    | สีใสเงา และสีใสด้าน                              |
| ลักษณะฟิล์มสี            | เงา และด้าน                                      |
| ความถ่วงจำเพาะ           | 0.95 - 0.96 g/cm <sup>3</sup>                    |
| ปริมาตรเนื้อสีโดยน้ำหนัก | 35 - 37%                                         |
| จุดวาบไฟ                 | 40 °C                                            |
| ระยะเวลาแห้งสัมผัส       | 1 ชั่วโมง                                        |
| ระยะเวลาการแห้งทาชั้นได้ | 2-3 ชั่วโมง                                      |
| ระยะเวลาการแห้งใช้งานได้ | งานผนัง 2-3 วัน งานพื้น 4-6วัน**                 |
| การปกคลุมพื้นผิว         | 45 - 50 ตารางเมตร/แกลลอน/เที่ยว*                 |

### วิธีการใช้งาน

|                     |                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| เครื่องมือในการทา   | แปรงขนอ่อน/เครื่องพ่น                                                         |
| การผสมก่อนการใช้งาน | ใช้งานได้ทันที ไม่ต้องผสมทินเนอร์ (หากต้องการผสม ใช้น้ำมันผสมวูดเทค WT - 400) |

### ระบบการทา

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| การเตรียมพื้นผิว | <p>"ไม้ใหม่"</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ใช้กระดาษทรายขัดแห้งตามลายไม้ จนเรียบสวย ไร้เสี้ยนยกขึ้นมา</li> <li>2. เช็ดยางไม้ด้วยน้ำมันผสม วูดเทค WT - 400 ทิ้งให้แห้งสนิท</li> <li>3. อุดโป๊วรอยแตกตำหนิบนไม้และหัวตะปูให้เรียบร้อยด้วย วูดเทค วูดฟิลเลอร์ แล้วขัดกระดาษทรายให้พื้นผิวเรียบ และเช็ดทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากคราบไขมันฝุ่น น้ำมัน หรือสิ่งแปลกปลอม</li> </ol> <p>"ไม้เก่า"</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. กรณีที่สีเดิมทาไว้นานแล้วคือ สีย้อมไม้วูดเซเดน สูตรน้ำมันหรือสูตรน้ำ และฟิล์มสียังอยู่ในสภาพดี ให้ลบผิวฟิล์มด้วยกระดาษทรายขัดแห้งแล้วทำความสะอาดพื้นผิวให้ปราศจากคราบไขมัน ฝุ่น น้ำมันเศษสีลอกหล่นหรือสิ่งแปลกปลอม</li> <li>2. กรณีไม้เคยทาสีชนิดอื่นมาก่อน หรือสีเดิมลอกหล่น หรือไม้เก่าที่ไม่เคยทาสีมาก่อน ให้ลอกและขัดด้วยกระดาษทรายจนสีเนื้อไม้เดิมทำใหสะอาดปราศจากคราบไขมัน ฝุ่น น้ำมัน เศษสีลอกหล่นหรือสิ่งแปลกปลอม</li> <li>3. หากไม่มีรอยร้าว ครอบอุดโป๊วด้วยวูดเทค วูดฟิลเลอร์ และทิ้งให้แห้งสนิท</li> </ol> |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|              |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ขั้นตอนการทา | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ทาด้วยสี Woodtect Hybrid Woodguard 3 เที่ยว แต่ละเที่ยวทิ้งให้แห้ง 2-3 ชั่วโมง</li> <li>2. หากพบว่าสียังไม่ยึดตัวในเที่ยวแรกให้ใช้กระดาษทรายลบเบาๆ เช็ดทำความสะอาดฝุ่นผง แล้วทาเที่ยวที่ 2 และ3 ตามระบบ</li> </ol> |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|              |                                                                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| การเก็บรักษา | <p>:ควรเก็บในที่แห้ง อุดหนุ่ปิด ปิดฝาภาชนะให้สนิท</p> <p>:ไม่ทิ้ง และ เก็บผลิตภัณฑ์ให้ไกลแหล่งเชื้อเพลิง</p> |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| คำเตือน | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โปรดเก็บให้ห่างจากมือเด็ก ความร้อน และประกายไฟ</li> <li>2. ไม่ใช้งานในสภาพอากาศปิดปกติ</li> <li>3. ระมัดระวังในการสัมผัส ผลิตภัณฑ์กับผิวหนัง หากสัมผัสโดยตรง ควรล้างด้วยทินเนอร์เจือจาง สบู่และน้ำสะอาดปริมาณมาก</li> </ol> |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|           |          |
|-----------|----------|
| ขนาดบรรจุ | 1 แกลลอน |
|-----------|----------|

|          |                                                                                                                                                                                                        |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| หมายเหตุ | <p>* ค่าพื้นที่การทาได้ ขึ้นกับชนิดของไม้ การดูดซึมของไม้ และการผสมเจือจางทินเนอร์</p> <p>**ระยะเวลาการแห้ง อาจเปลี่ยนแปลงตามสภาพอากาศ ชนิดของไม้ การดูดซึมของไม้ ควรทิ้งให้แห้งสนิทก่อนใช้งานจริง</p> |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                |   |
|----------------|---|
| มาตรฐานอ้างอิง | - |
|----------------|---|

|                        |                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| การสงวนสิทธิ์เรียกร้อง | <p>รายละเอียดข้างบนได้มาจากการทดลอง และประสบการณ์ที่ผ่านมาเนื่องจากสีถูกนำไปใช้ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นได้นอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า</p> |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|