



เบเยอร์ อะควาเดคสเดน

สีย้อมพื้นไม้นาโนโปร่งแสง สูตรน้ำ กทนทนต่อแสงอุตราไวโอเลต

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	เบเยอร์ อะควาเดคสเดน คือสีย้อมพื้นและผนังไม้สูตรน้ำฟิล์มสีทั้งโปร่งแสงชนิดด้าน เหมาะสำหรับทาภายนอกและภายใน ผลิตภัณฑ์จากวัตถุดิบชนิดพิเศษโดยพัฒนาจากเทคโนโลยีขั้นสูง ด้านการป้องกันรังสีอัลตราไวโอเลต ป้องกันการดูดซับ ฟิล์มสีมีความแข็งแรง สามารถทนทานต่อสภาพแวดล้อมที่รุนแรงเป็นพิเศษ เนื่องจากฟิล์มสีมีความยืดหยุ่นตัวสูง สามารถซึมลงไปในเนื้อไม้เพื่อปกป้องเพื่อไม่ให้เกิดการหดหรือขยายตัวของไม้ธรรมชาติได้โดยไม่เกิดน้ำ- ทาลอก แดง ฟอง ผลิตภัณฑ์พิเศษสำหรับงานไม้ทุกชนิด		
คุณสมบัติสำคัญ	ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม ปราศจากสารระเหยที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม		
คุณสมบัติการใช้งาน	* สำหรับงานไม้ภายนอก ป้องกันรังสีอัลตราไวโอเลตได้ดีเยี่ยม * ฟิล์มสีทั้งโปร่งแสงไร้ความมันเงา และเพิ่มสีสนิมของไม้ให้สวยงามตามธรรมชาติได้ยาวนาน * ช่วยปกป้องเนื้อไม้ไม่ให้เปลี่ยนแปลงสีเมื่อถูกแสงแดด * ลดการดูดซึมของน้ำเข้าไปในเนื้อไม้ และยังปล่อยให้ไม้คายความชื้นออกมาได้ สัจจึงไม่ลอก แดง หรือ ฟอง รวมทั้งไม่ทำให้ไม้เกิดการก่อกอง บิดตัว หรือเสียรูปร่าง		
คุณสมบัติการใช้งาน	เบเยอร์ อะควาเดคสเดน เหมาะสำหรับทาทั้งไม้เนื้อแข็งและไม้เนื้ออ่อนที่เป็นส่วนประกอบของอาคารในแนวตั้ง เช่น ฝาผนังบ้าน ราวระเบียงรั้ว ระแนงไม้ ประตู บันได ศาลา หรือ เฟอร์นิเจอร์ภายในบ้านอื่นๆ		
ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม	ไม่น้อยกว่า	ไม่เกิน	แนะนำ
* ความหนาฟิล์มสีแห้ง (ไมครอน)	0	0	0
* ความหนาฟิล์มสีเปียก (ไมครอน)	0	0	0
* ทาได้ตามเนื้อที่ (ตารางเมตร/แกลลอน/เที่ยว)	45	50	ปริมาณพื้นที่ครอบคลุมอาจเปลี่ยนแปลงไปตามชนิดของไม้ที่ทา
	: สีที่ทาออกมาจะได้ความอ่อนแก่ ขึ้นอยู่กับสีเดิมของเนื้อไม้ หากไม่แน่ใจควรทดลองทาทานเนื้อที่เล็กๆ ก่อน		
คุณสมบัติทางกายภาพ	* ประเภทของสี : สีย้อมไม้สูตรน้ำ นาโนอะคริลิก * ลักษณะฟิล์มสี : ด้าน * เดคสี : เบอร์ เอ็ม-9900 ใส, เอ็ม-9903 ไม้สัก, เอ็ม-9904 ไม้ประดู่, เอ็ม-9905 ไม้แดง, เอ็ม-9910 ไม้วอลนัท * ความชื้น (ที่ 25 องศาเซลเซียส) : 15 - 25 * ความถ่วงจำเพาะ : 1.02 - 1.06 * เนื้อสีโดยปริมาตร : 37% * เนื้อสีโดยน้ำหนัก : - * ระยะเวลาแห้ง (ที่ 25 องศาเซลเซียส) : 15 นาที * เวลาแห้งก่อนทาทับ : มากกว่า 2 ชั่วโมง * เวลาแห้งใช้งานได้ : 24 ชั่วโมง * จุดควบไพบ : -		
วิธีการใช้งาน	* อุปกรณ์ : แปรง ลูกกลิ้ง หรือ เครื่องพ่น * ทินเนอร์ : นำสะอาดหรือน้ำประปา (พร้อมใช้งานโดยไม่ต้องเจือจาง กรณีต้องการให้ผสมด้วยน้ำสะอาดหรือน้ำประปาได้ไม่เกิน 5%) เครื่องมือหลังใช้งานทำความสะอาดด้วยน้ำสะอาด * การผสมก่อนใช้งาน : พื้นผิวไม้ไม่ควรมีความชื้นเกิน 14 - 18 % โดยน้ำหนัก : คนสีที่เข้ากันจนเป็นเนื้อเดียวกันก่อนทา และหมั่นคนระหว่างทา : จุ่มสีและแปดแปรงให้หมาด อย่าทาด้วยแปรงที่ชุ่มสี ควรลากแปรงตามแนวลายไม้ อย่าทาทิ้งไว้จนแห้ง : ทามาทาก่อนหรือหลังฝนตก หรือระหว่างอากาศชื้นปิดปกติ : โดยปกติจะทาสีเพียง 2 เที่ยว ไม้ภายนอกทา 2 - 3 เที่ยว เพื่อช่วยปกป้องเนื้อไม้จากแสงแดด และให้ไม้คายความชื้นได้ดีที่สุด ไม่ควรทาเกิน 3 เที่ยว สำหรับพื้นที่ที่เคยทาสีสดเมื่อก่อน ไม่ควรทาเกิน 2 เที่ยว		
ระบบการทาสี	* การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวที่จะทาต้องแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขมัน คราบฝุ่นละออง ส่วนที่เป็นฝุ่นหรือหลุมต้องขัดหรือลอกออกให้หมด : ไม้ที่ผ่านการรองน้ำยา ให้ทำความสะอาดโดยการขัดพื้นและคราบไขมัน : ไม้ที่ไม่ผ่านการรองน้ำยาให้ใช้น้ำยาป้องกันไม้ที่ไม่มีส่วนผสมของซิลิโคนสีทาไม้ ไม้ที่สัมผัสกับพื้นดินให้ใช้ยาป้องกันการผุกร่อนและปลวกที่เหมาะสม ทั้งไม้แห้งสนิทประมาณ 2-5 วัน ทำความสะอาดพื้นไม้ให้ปราศจากฝุ่น เชื้อรา ตะไคร่และยางไม้ : ไม้ใหม่ทามิยงไม้ให้ใช้น้ำผสมเบเยอร์ ทินเนอร์ เอ็ม-1199 เช็ดให้สะอาด : บริเวณที่มีความชื้น หรืองานไม้ที่อยู่บริเวณชายทะเล ควรใช้ตะปูหรือตะปูสแตนเลส : ไม้เก่าที่เคยเคลือบ ต้องล้างทำความสะอาด และขัดบริเวณที่มีสารเคลือบเหลืออยู่ก่อนให้หมดด้วยกระดาษทรายจนถึงเนื้อไม้เพื่อช่วยเพิ่มการยึดเกาะ : สำหรับไม้เนื้อแข็ง จะต้องขัดด้วยกระดาษทรายความละเอียด 80-100 ก่อนเพื่อเป็นการเปิดร่องเสี้ยน : ถ้าไม่มีสภาพฟิล์มสีที่เสื่อมสภาพมาก ต้องขัด/ลอกบริเวณพื้นผิวด้วยกระดาษทราย จนถึงเนื้อไม้เดิม		
* ระบบสี	พื้นผิวไม้ภายใน	: เบเยอร์ อะควาเดคสเดน เบอร์ เอ็ม-99xx	จำนวน 1 - 2 เที่ยว
	พื้นผิวไม้ภายนอก	: เบเยอร์ อะควาเดคสเดน เบอร์ เอ็ม-99xx	จำนวน 2 - 3 เที่ยว
การเก็บรักษา	: ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น		
ความปลอดภัยและสุขภาพ	: ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ อย่างสุดคม : หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัสให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่ : ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างน้ำด้วยน้ำปริมาณมากและพบแพทย์		
คำเตือน	: เก็บให้พ้นมือเด็ก		
มาตรฐานอ้างอิง	: -		
ขนาดบรรจุ	: 1/4 แกลลอน, 1 แกลลอน		



การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้นำมาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้
ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น
บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมีแจ้งล่วงหน้า

ข้อมูลทางวิชาการ

ปรับปรุงเมื่อ : ตุลาคม 2553

หน้า : 1 จาก 1

เบเยอร์ อะควาเดคสเดน