

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	เบเยอร์ เดคสเทิน คือสีย้อมพื้นและผนังไม้ชนิดฟิล์มสีทั้งโปร่งแสงชนิดค้ำาน เหมาะสำหรับทาภายนอกและภายใน ผลิตภัณฑ์ชนิดพิเศษโดยพัฒนาจากเทคโนโลยีขั้นสูง ด้านการป้องกันรังสีอัลตราไวโอเลต ป้องกันการกัดกร่อน ฟิล์มสีมีความแข็งแรง สามารถทนทานต่อสภาพแวดล้อมที่รุนแรงเป็นพิเศษ เนื่องจากฟิล์มสีมีความยืดหยุ่นตัวสูง สามารถซึมลงไปในเนื้อไม้เพื่อปกป้องเพื่อไม้ หนต่อการหดหรือขยายตัวของไม้ธรรมชาติได้ดีไม่ให้เกิดปัญหา ร้าว แตก หาย ฟิล์มสีเป็นพิษสำหรับงานไม้ทุกชนิด โดยเฉพาะงานไม้ภายนอกที่ต้องการความทนทานต่อการเหยียบย่ำและขีดข่วน สีย้อมเบเยอร์ เดคสเทิน ได้คัดเลือกเม็ดสีที่มีคุณสมบัติในการป้องกันรังสี UV ได้เป็นพิเศษ จึงสามารถยืดอายุการใช้งานได้ยาวนานขึ้นถึง 200-300% * เบเยอร์ เดคสเทิน ชนิดค้ำาน เบอร์ เอ็ม-39xx ปราศจากสารปรอทและสารตะกั่ว ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม		
คุณสมบัติสำคัญ	* สำหรับงานไม้ภายนอกและภายใน ป้องกันรังสีอัลตราไวโอเลตได้ดี * ฟิล์มสีทั้งโปร่งแสงโชว์ลายไม้งดงาม และเพิ่มสีสันของไม้ให้สวยงามตามธรรมชาติได้ยาวนาน * ช่วยปกป้องเนื้อไม้ไม่ให้เปลี่ยนแปลงสีเมื่อถูกแสงแดด * ลวดลายดูคมชัดของไม้เข้าไปในเนื้อไม้ และยังไม่ค่อยเกิดความชื้นออกมาได้ สีจึงไม่ลอก แตก หรือ หาย รวมทั้งไม่ทำให้ไม้เกิดการโก่งงอ บิดตัว หรือเสียรูปร่าง * ฟิล์มสีทนทานต่อการขีดข่วน ขูดขีด * ฟิล์มสีทนทานต่อการขีดข่วน ขูดขีด		
คุณสมบัติการใช้งาน	เบเยอร์ เดคสเทิน เหมาะสำหรับทาทั้งไม้เนื้อแข็งและไม้เนื้ออ่อนที่เป็นส่วนประกอบของอาคารในแนวตั้งและพื้น เช่น ไม้พื้น ไม้ระเบียง ไม้ฟาผนังบ้าน ราวระเบียง รั้ว ระเบียงไม้ ประตู บันได ศาลา พื้นไม้รอบสระว่ายน้ำ เฟอร์นิเจอร์สนาม		
ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม	ไม่น้อยกว่า 0 0 70 15	ไม่เกิน 0 0 80 20	แนะนำ 0 0 ปริมาณพื้นที่ครอบคลุมอาจเปลี่ยนแปลงไปตามชนิดของไม้ที่ทา : สีที่ทาออกมาจะมีความอ่อนแก่ ขึ้นอยู่กับสีเดิมของเนื้อไม้ หากไม่แน่ใจควรทดลองทาท่อนเล็ก ๆ ก่อน
คุณสมบัติทางกายภาพ	* ประเภทของสี : สีย้อมพื้นไม้ชนิดค้ำาน * ลักษณะฟิล์มสี : ค้ำาน * เดคสี : ตามแค็ตตาล็อก "เบเยอร์ เดคสเทิน" * ความหนากว้างเฉพาะ : 1.02 - 1.08 * เนื้อสีโดยปริมาตร : 35% * ระยะเวลาแห้ง (ที่ 25 องศาเซลเซียส) แท่งสีผสมสี : 1 - 2 ชั่วโมง เวลาแห้งก่อนทาทับ : 8 - 12 ชั่วโมง เวลาแห้งใช้งานได้ : 1 วัน * จุดควบไอน้ำ : มากกว่า 38 องศาเซลเซียส		
วิธีการใช้งาน	* อุปกรณ์ : แปรง ลูกกลิ้ง หรือ เครื่องพ่น * กิเนอร์ : เบเยอร์ กิเนอร์ เบอร์ เอ็ม-1199 เครื่องมือหลังใช้งานทำความสะอาดทันที * การผสมก่อนใช้งาน : พื้นผิวไม้ไม่ควรมีความชื้นเกิน 14 - 18 % โดยน้ำหนัก : คนสีให้เข้ากันจนเป็นเนื้อเดียวกันก่อนทา และหมั่นคนระหว่างทา : จุ่มสีและแปดแปรงให้หมาด อย่าทาด้วยแปรงที่ชุ่มสี ควรลากแปรงตามแนวลายไม้ อย่าทาขวางแนวเสี้ยน ระวังอย่าทาสีทับซ้อนกัน : ทามาทาก่อนหรือหลังฝนตก หรือระหว่างอากาศชื้นปิดปกติ : โดยปกติจะทาสีเพียง 2 เที่ยว ไม่ภายนอกทา 2 - 3 เที่ยว เพื่อช่วยปกป้องเนื้อไม้จากแสงแดด และให้ไม้คายความชื้นได้ดีที่สุด ไม่ควรทากัน 3 เที่ยว สำหรับพื้นที่ที่เคลทาสีสดเมื่อก่อน ไม่ควรทากัน 2 เที่ยว		
ระบบการทาสี	* การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวที่จะทาสีต้องแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขมัน คราบฝุ่นละออง ส่วนที่เป็นปูนหรือหลุดล่อนต้องขัดหรือลอกออกให้หมด : ไม้ที่ผ่านการอบน้ำยา ให้ทำความสะอาดโดยการงัดฝุ่นและคราบไขมัน : ไม้ที่ไม่ผ่านการอบน้ำยาให้ใช้น้ำยาป้องกันไม้ที่ไม่มีส่วนผสมของปิโตรเคมีสีทาให้ทั่ว ไม้ที่สัมผัสกับพื้นดินให้ใช้ยาป้องกันการผุกร่อนและปลวกที่เหมาะสม ทั้งไม้แห้งสนิทประมาณ 2-5 วัน ทำความสะอาดผิวไม้ให้ปราศจากฝุ่น เชื้อรา ตะไคร้และยางไม้ : ไม้ใหม่หากมียางไม้ให้ใช้น้ำมันผสมเบเยอร์ กิเนอร์ เอ็ม-1199 เช็ดให้สะอาด : บริเวณที่มีความชื้น หรืองานไม้ที่อยู่บริเวณชายทะเล ควรใช้ตะปูหรือตะปูสแตนเลส : ไม้เก่าที่เคยเคลือบ ต้องล้างทำความสะอาด และขัดบริเวณที่มีสารเคลือบเหลืออยู่ก่อนให้หมดด้วยกระดาษทรายจนถึงเนื้อไม้เพื่อช่วยเพิ่มการยึดเกาะ : สำหรับไม้เนื้อแข็ง จะต้องขัดด้วยกระดาษทรายความละเอียด 80-100 ก่อนเพื่อเป็นการเปิดร่องเสี้ยน : ถ้าไม้มีสภาพฟิล์มสีที่เสื่อมสภาพมาก ต้องขูด/ลอกบริเวณพื้นผิวด้วยกระดาษทราย จนถึงเนื้อไม้เดิม * ระบบสี : พื้นผิวไม้ภายใน : เบเยอร์ เดคสเทิน จำนวน 1 - 2 เที่ยว : พื้นผิวไม้ภายนอก : เบเยอร์ เดคสเทิน จำนวน 2 - 3 เที่ยว		
การเก็บรักษา	: ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น		
ความปลอดภัยและสุขอนามัย	: ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ อย่างสุดคม : หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัสให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่ : ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างน้ำด้วยน้ำปริมาณมากและพบแพทย์		
คำเตือน	: เก็บให้พ้นมือเด็ก		
มาตรฐานอ้างอิง	: -		
ขนาดบรรจุ	: 1/4 แกลลอน, 1 แกลลอน		

การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้
 ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น
 บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยมิแจ้งล่วงหน้า

ข้อมูลทางวิชาการ

ปรับปรุงเมื่อ : พฤษภาคม 2553
 หน้า : 1 จาก 1
 เบเยอร์ เดคสเทิน