



## เบเยอร์ ยูนิเทน เบอร์ บี-5000 ชนิดสีโปร่งแสง

ระบบสีโพลียูรีเทนระบบ 2 ส่วนผสม : สำหรับงานทั่วไปสูตรคงทนพิเศษ

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	เบเยอร์ ยูนิเทน เบอร์ บี-5000 ชนิดสีโปร่งแสง เป็นระบบโพลียูรีเทน 2 ส่วนผสม สำหรับงานปรับสภาพสีไม้ คุณภาพสูงที่มีความคงทนเป็นพิเศษ ไม่มีส่วนผสมสารปรอทและตะกั่ว		
คุณสมบัติสำคัญ	<ul style="list-style-type: none"> <li>* พลาสติกโพลียูรีเทนคุณภาพสูง</li> <li>* ความเงาและความคงทนสูง</li> <li>* ทนต่อสารเคมี กรด ด่าง และความร้อนได้ดี</li> <li>* แท้งเร็วใช้งานสะดวก</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>* ทนทานต่อการขีดข่วนและแรงกระแทก</li> <li>* โปร่งแสงเห็นลายไม้</li> <li>* ทำความสะอาดง่าย</li> </ul>	
คุณสมบัติการใช้งาน	เบเยอร์ ยูนิเทน เบอร์ บี-5000 ชนิดสีโปร่งแสง สำหรับงานไม้ภายใน เช่น พื้นไม้ปาร์เก้ บันได ราวบันได เฟอร์นิเจอร์		
ความหนาของฟิล์มสีและอัตราการปกคลุม	ไม่น้อยกว่า	ไม่เกิน	แนะนำ
* ความหนาฟิล์มสีแห้ง (ไมครอน)	35	37	0
* ความหนาฟิล์มสีเปียก (ไมครอน)	0	0	0
* ทาได้เนื้อที่ (ตามทฤษฎี) (ตารางเมตร/แกลลอน/ก๊วย)	35	40	เนื้อที่ปกคลุมพื้นที่ขึ้นอยู่กับลักษณะพื้นผิวและวิธีการเคลือบสี
คุณสมบัติทางกายภาพ	<ul style="list-style-type: none"> <li>* ประเภทของสี : สีระบบโพลียูรีเทน 2 ส่วนผสม</li> <li>* ลักษณะฟิล์มสี : เงา</li> <li>* เวคสี : ตามแค็ตตาล็อก "เบเยอร์ ยูนิเทน คัลเลอร์"</li> <li>* ความกว้างจำเพาะ : 0.94 - 1.05</li> <li>* เนื้อสีโดยปริมาตร : 39 - 41%</li> <li>* ระยะเวลาแห้ง (ที่ 25 องศาเซลเซียส) <ul style="list-style-type: none"> <li>แห้งสัมผัสได้ : 20 - 30 นาที</li> <li>เวลาแห้งก่อนทาถัด : 2 - 4 ชั่วโมง</li> <li>เวลาแห้งใช้งานได้ : 8 - 12 ชั่วโมง</li> <li>เวลาแห้งอย่างสมบูรณ์ : 3 - 5 วัน</li> </ul> </li> <li>* ระยะคงสภาพหลังผสม : 1 - 2 ชั่วโมง (เวลาลดลงตามอุณหภูมิที่สูงขึ้น)</li> <li>* จุดควบไอน้ำ : 21 - 25 องศาเซลเซียส</li> </ul>		
วิธีการใช้งาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>* อุปกรณ์ : แปรง หรือเครื่องพ่น</li> <li>* การผสมก่อนใช้งาน : พร้อมใช้โดยไม่ต้องผสมกับเนอร์ หากต้องการผสมให้ใช้เบเยอร์ กิเนอร์ เบอร์ เอ็ม-50 (ควรใช้กิเนอร์เฉพาะเท่านั้น เนื่องจากกิเนอร์ชนิดอื่นอาจไม่สามารถละลายเกิดเป็นก้อนได้)</li> <li>* สภาพแวดล้อมก่อนใช้งาน : พื้นผิวคอนกรีตไม่ควรมีความชื้นเกิน 14%</li> <li>* ฟิล์มสีไม่ควรสัมผัสกับน้ำมัน สารเคมี หรือแรงกดทับจนกว่าสีจะแห้งตัวสมบูรณ์</li> <li>* ผสมส่วน เอ และ ส่วน บี ในอัตราส่วนที่ถูกต้อง (1 : 1) จนผสมเป็นเนื้อเดียวกันอย่างสม่ำเสมอประมาณ 10 นาทีก่อนใช้งาน และไม่ควรผสมครั้งละปริมาณมาก จนไม่สามารถทำงานได้เสร็จภายในเวลาการทำงานที่กำหนด (Pot life)</li> <li>* อาจจำเป็นต้องมีการปรับความหนืดของเนื้อสีโดยการเติม เบเยอร์ กิเนอร์ เบอร์ เอ็ม-50 ขึ้นอยู่กับสภาพการทำงาน อุณหภูมิ อุปกรณ์การทำงานสี เป็นต้น</li> <li>* สำหรับการผสมเพื่อใช้เครื่องพ่น : ผสมเบเยอร์ กิเนอร์ เบอร์ เอ็ม-50 ปริมาณ 0 - 10% <ul style="list-style-type: none"> <li>: ขนาดของรูพ่น 1.8 - 2 มิลลิเมตร แรงดัน 3 - 4 atm</li> </ul> </li> <li>* สำหรับการผสมเพื่อใช้แปรง : ผสมเบเยอร์ กิเนอร์ เบอร์ เอ็ม-50 ปริมาณ 0 - 10%</li> </ul>		
ระบบการทาสี	<ul style="list-style-type: none"> <li>* การเตรียมพื้นผิว : พื้นผิวที่จะทำการทาสีต้องแห้งสะอาด ปราศจากคราบไขมัน คราบฝุ่นละออง ส่วนที่เป็นฝุ่นหรือหลุดล่อนต้องขัดหรือลอกออกให้หมด</li> <li>* ข้อควรระวัง : การเตรียมพื้นผิวที่ดีโดยไม่มีฝุ่นหรือหลุดล่อนจะทำให้ได้การยึดเกาะของ เบเยอร์ ยูนิเทน เบอร์ บี-5000 สีโปร่งแสง ดีที่สุด</li> <li>* ห้าม รอยพื้นด้วยแชลแลค หรือ แลคเกอร์ โดยเด็ดขาด เพราะจะทำให้เกิดการกลอก</li> <li>* ห้าม ใช้ฟิล์มสีและแชลแลคย้อมไม้ เพราะฝุ่นสีจะไปขวางกั้นการยึดเกาะระหว่าง เบเยอร์ โพลียูรีเทน บี 5000 สีโปร่งแสง กับเนื้อไม้</li> <li>* รองพื้น : เบเยอร์ วูดซิลเลอร์ เบอร์ บี-2000 สำหรับพื้นผิวไม้มียาง หรือ จำนวน 1 เที่ยว</li> <li>: เบเยอร์ วูดซิลเลอร์ เบอร์ บี-2400 สำหรับพื้นผิวไม้มีเสี้ยน ระบุรุ่นมาก หรือ</li> <li>: เบเยอร์ ยูนิเทน เบอร์ บี-5000/599 สำหรับพื้นผิวไม้มีเสี้ยน ระบุรุ่นมาก</li> <li>* กิ๊นท์หน้า : เบเยอร์ ยูนิเทน บี-5000 สีโปร่งแสง จำนวน 2 - 3 เที่ยว</li> <li>: ถ้าต้องการฟิล์มสีชนิดด้าน</li> <li>* กิ๊นท์หน้า : เบเยอร์ โพลียูรีเทน บี-5000 เบอร์ 511 จำนวน 1 - 2 เที่ยว</li> <li>: การทาสีในแต่ละเที่ยวควรดูด้วยกระดาษทรายทุกครั้งเพื่อเพิ่มการยึดเกาะของระหว่างชั้นของฟิล์มสี</li> </ul>		
การเก็บรักษา	<ul style="list-style-type: none"> <li>: เก็บไว้ได้นานประมาณ 1 ปี ในภาชนะเดิมที่ปิดสนิท</li> <li>: ควรหลีกเลี่ยงการเก็บใกล้แหล่งกำเนิดความร้อน ความชื้น และไม่ควรวางไว้มุมที่แสงแดดจัด</li> </ul>		
ความปลอดภัยและสุขอนามัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>: ใช้งานภายใต้สภาวะที่เหมาะสม มีการระบายอากาศเพียงพอ</li> <li>: อย่าสูดดม</li> <li>: หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ถ้ามีส่วนที่สัมผัสให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำและสบู่</li> <li>: ถ้าสัมผัสดวงตาให้ล้างด้วยน้ำปริมาณมากและไปพบแพทย์</li> </ul>		
คำเตือน	<ul style="list-style-type: none"> <li>: ควรระมัดระวังการระบายอากาศที่ดีจะทำให้เกิดการแห้งตัวที่สมบูรณ์ อุณหภูมิขณะทำงานไม่ต่ำหรือสูงเกินไป ความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 90%</li> <li>: เก็บให้พ้นมือเด็ก</li> <li>: ระมัดระวังไฟเข้าตา</li> </ul>		
มาตรฐานอ้างอิง	: -		
ขนาดบรรจุ	: 2 ลิตร และ 7 ลิตร		



## การสงวนสิทธิ์

รายละเอียดข้างต้นนี้ ได้มาจากการทดลองและจากประสบการณ์ที่ผ่านมา เนื่องจากสีถูกนำไปใช้ ในภาวะแตกต่างกัน เราจึงไม่สามารถรับประกันในสิ่งอื่นใดนอกจากคุณภาพของสีเท่านั้น บริษัทของสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล โดยไม่แจ้งล่วงหน้า