

กาวยานเนา เบเยอร์ ไทล์-บอนด์ พลัส

กาวยานเนา สูตรยับยั้งราดำและแบคทีเรีย

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์	กาวยานเนา เบเยอร์ ไทล์-บอนด์ พลัส ผลิตภัณฑ์ยาแนวคุณภาพสูง ชนิดผสมสารป้องกันเชื้อราดำและแบคทีเรีย ผลิตภัณฑ์เมเนตปอร์ตแลนด์, ซิลิกาฟาวเดอร์และเคมีภัณฑ์พิเศษเพิ่มคุณภาพยาแนวไม่ให้หลุดร่อน หรือแตกร้าว เหมาะสำหรับยาแนวพื้นและผนังห้องน้ำและผนังครัวโดยเฉพาะ ใช้ได้ทั้งภายในและภายนอกอาคาร สำหรับร่องกระเบื้อง 1-6 มม.																																										
คุณสมบัติสำคัญ	<ul style="list-style-type: none"> - ป้องกันราดำ และแบคทีเรีย - ลดการแทรกซึมของน้ำ - ยึดเกาะแน่นป้องกันแตกร้าว - ไม่ลอกส่อน ไม่หดตัว - ไม่มีเม็ดทราย - ทนทานต่อกรด และน้ำยาทำความสะอาด 																																										
คุณสมบัติการใช้งาน	กาวยานเนา เบเยอร์ ไทล์-บอนด์ พลัส เหมาะสำหรับใช้งานบริเวณพื้นและผนังห้องน้ำ, พื้นและผนังห้องครัว, ใช้ได้ทั้งภายในและภายนอกอาคาร บริเวณระเบียง, ทางเดิน และสามารถใช้ยาแนว เบเยอร์ ไทล์บอนด์ พลัส ได้กับกระเบื้องเซรามิค, หินชนวน, บล็อกแก้ว, กระเบื้องดินเผา, หินแกรนิต และหินธรรมชาติ																																										
คุณสมบัติทางกายภาพ <ul style="list-style-type: none"> • ลักษณะทั่วไป • ขนาดผง (ไมครอน) • ความหนาแน่น (กก./ลิตร) • ค่าความชื้น 	: ผง 12 เจลลี (ขาว, เทาอ่อน, เขียวอ่อน, ฟาสระนำ, เปลือกไข่, ครีมขาว, เหลือง, ส้ม, เทาพิราบ, เทาแก่, ม่วงอ่อน และชมพู) : 1-200 ไมครอน : 1.0 - 1.1 กก./ลิตร : ≤ 0.30 %																																										
คุณสมบัติทางเทคนิค <ul style="list-style-type: none"> • ค่าความทนทานต่อการสึกกร่อน (ISO 13007-4-:, 4.4) • ค่ารับแรงดัดตามมาตรฐาน (ISO 13007-4-:, 4.1.3) • ค่าความต้านทานแรงอัดที่ 28 วัน (ISO 13007-4-:, 4.1.4) • ค่าการหดตัว (ISO 13007-4-:, 4.3) • ค่าความต้านทานแรงอัด (ANSI A118.7) ที่ 1 วัน • ค่าความต้านทานแรงอัด (ANSI A118.7) ที่ 28 วัน • ค่าการดูดซึมน้ำ (ANSI A118.7) ที่ 7 วัน • ค่าการดูดซึมน้ำ (ANSI A118.7) ที่ 28 วัน • ระยะเวลาการก่อตัว (ASTM C807) เริ่มแรก • ระยะเวลาการก่อตัว (ASTM C807) สิ้นสุด 	: < 2,000 ลบ.มม. : > 2.5 นิวตัน/ตร.มม. : > 15 นิวตัน/ตร.มม. : < 3 มม./ม. : > 3.4 เมกะปาสคาล : > 20.7 เมกะปาสคาล : ≤ 5% : ≤ 5% : 120 - 240 นาที : 300 - 420 นาที																																										
วิธีการผสมและการใช้งาน <ul style="list-style-type: none"> • การเตรียมพื้นผิว • การผสม • การใช้งาน 	: ควรเริ่มยาแนว หลังจากการติดตั้งกระเบื้องด้วยยาแนวชนิดแล้ว 24-48 ชม. ขึ้นไป เพื่อให้กระเบื้องมีแรงยึดเกาะเพียงพอและเหยียบบ่าเดินเบาได้ : ตรวจสอบยาแนว, เป่าฝุ่น หรือทำความสะอาดร่องกระเบื้องให้สะอาดปราศจากวัสดุคลดดิน, คราบน้ำมัน, คราบสกปรกและฝุ่น เพื่อให้ยาแนวยึดเกาะได้ดี : โดยน้ำหนัก คือ อัตราส่วนผสมยาแนว 1 ถุง (1 กก.) : น้ำสะอาดประมาณ 320-350 กรัม (32-35%) (การซึ่งจะมีประสิทธิภาพเพียงตรงกว่าการตวง) : โดยปริมาตร คือ อัตราผสมผงยาแนว 3 ส่วน(ไม่เคาะแน่น) : น้ำสะอาด 1 ส่วน : เทน้ำลงภาชนะผสมก่อน แล้วเทกาวยานเนาลงไป เพื่อลดปัญหาการจับตัวเป็นเม็ดง่าย : ใช้ไม้พายหรือเหล็กตีวงวนให้เข้ากันดีเป็นเนื้อเดียว ทั้งหมดไม่เกิดปฏิกิริยาเคมี 3-5 นาที และกวนอีกครั้งก่อนนำไปใช้งาน : กรณีผสมจำนวนมากควรใช้ส่วนนี้และวางแผนการทำงานให้เหมาะสมกับจำนวนช่างและระยะเวลาของขอยาแนว ควรใช้ยาแนวให้หมดภายใน 10-20 นาที และในขณะใช้งานควรกวาดเป็นระยะๆ : ใช้เกรียงยางปาดยาแนวให้เต็มร่องโดยทำมุมเฉียงกับแนวร่อง 60 องศา เพื่อไม่ให้เกรียงยางไปดึงยาแนวออกจากร่อง : ทิ้งไว้ให้กาวยานเนาบ่มตัวประมาณ 2-4 ชม. ใช้ผ้าหรือฟองน้ำชุบน้ำบิดหมาด เช็ดทำความสะอาดให้ทั่ว แล้วจึงใช้ผ้าแห้งเช็ดผิวหน้ากระเบื้องอีกครั้งหนึ่ง : ควรทิ้งให้แห้งอย่างน้อย 1-3 วัน ก่อนการใช้งาน																																										
ปริมาณการใช้งาน (กก./ตร.ม) <ul style="list-style-type: none"> ขนาดกระเบื้อง 10 x 10 ซม. ขนาดกระเบื้อง 20 x 20 ซม. ขนาดกระเบื้อง 30 x 30 ซม. ขนาดกระเบื้อง 40 x 40 ซม. 	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="7">ความกว้างของร่องยาแนว (มม.)</th> </tr> <tr> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ขนาดกระเบื้อง 10 x 10 ซม.</td> <td>0.1</td> <td>0.2</td> <td>0.3</td> <td>0.4</td> <td>0.5</td> <td>0.6</td> </tr> <tr> <td>ขนาดกระเบื้อง 20 x 20 ซม.</td> <td>0.5</td> <td>0.1</td> <td>0.15</td> <td>0.2</td> <td>0.25</td> <td>0.3</td> </tr> <tr> <td>ขนาดกระเบื้อง 30 x 30 ซม.</td> <td>0.35</td> <td>0.7</td> <td>0.1</td> <td>0.14</td> <td>0.17</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>ขนาดกระเบื้อง 40 x 40 ซม.</td> <td>0.25</td> <td>0.5</td> <td>0.8</td> <td>0.1</td> <td>0.13</td> <td>0.15</td> </tr> </tbody> </table> <p>* พื้นที่ยาแนวโดยเฉลี่ยได้จากจากการคำนวณปริมาณการใช้ อาจเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับลักษณะงานและวิธีการใช้งาน</p>	ความกว้างของร่องยาแนว (มม.)								1	2	3	4	5	6	ขนาดกระเบื้อง 10 x 10 ซม.	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	ขนาดกระเบื้อง 20 x 20 ซม.	0.5	0.1	0.15	0.2	0.25	0.3	ขนาดกระเบื้อง 30 x 30 ซม.	0.35	0.7	0.1	0.14	0.17	0.2	ขนาดกระเบื้อง 40 x 40 ซม.	0.25	0.5	0.8	0.1	0.13	0.15
ความกว้างของร่องยาแนว (มม.)																																											
	1	2	3	4	5	6																																					
ขนาดกระเบื้อง 10 x 10 ซม.	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6																																					
ขนาดกระเบื้อง 20 x 20 ซม.	0.5	0.1	0.15	0.2	0.25	0.3																																					
ขนาดกระเบื้อง 30 x 30 ซม.	0.35	0.7	0.1	0.14	0.17	0.2																																					
ขนาดกระเบื้อง 40 x 40 ซม.	0.25	0.5	0.8	0.1	0.13	0.15																																					
การเก็บรักษา	: ควรเก็บในที่ร่มและแห้ง อุณหภูมิ 23 °C ± 2% ความชื้นสัมพัทธ์ 50 ± 5%RH (ตามมาตรฐาน ISO 554) : อายุการเก็บ 1 ปี																																										
ขนาดบรรจุ	: 1 กิโลกรัม																																										
ความปลอดภัยและสุขอนามัย	: กรณีสัมผัสตา ควรล้างด้วยน้ำสะอาดในปริมาณมากและพบแพทย์ทันที : กรณีสัมผัสผิวหนัง อาจเกิดการระคายเคือง ควรล้างออกด้วยน้ำสะอาด : กรณีกลืนกิน อย่าทำให้อาเจียน รีบพบแพทย์ทันที : กรณีสูดหายใจ หลีกเลี่ยงการสูดหายใจ สัมผัสกลิ่นในอากาศ : ควรสวมถุงมือและแว่นตา ป้องกันขณะทำงาน																																										