



# Beger

## ROOFSEAL Cool

### PU HYBRID WATERPROOF



ชังน้ำได้  
มากกว่า 60 วัน



เช็ดล้างทำ  
ความสะอาด  
ง่าย



ทนความชื้น  
ป้องกัน  
เชื้อรา



ยืดหยุ่น  
มากกว่า  
600%



สะท้อนความร้อน

**96.3%**

กันรั่วซึม **100%**

บ้านเย็น

## เบเยอร์ รูฟซีล คูล พียูไฮบริด

โพลียูรีเทน ไฮบริด ป้องกันน้ำรั่วซึมสำหรับดาดฟ้า หลังคา



20 ลิตร



4 ลิตร

- ✓ ระบบกันซึมชนิดไร้รอยต่อ ป้องกันน้ำรั่วซึมได้ 100 % (Extra durable with PU Hybrid)
- ✓ ยืดหยุ่นสูงมากกว่า 600% (High flexibility which covers cracks 6 times better than ordinary)
- ✓ สะท้อนความร้อนสูงสุด 96.3% (96.3% heat reflection)
- ✓ ทนการชังน้ำมากกว่า 60 วัน (60 days water-logging capability)
- ✓ ทนทานนาน 7 ปี (7 years durability)



มอก. 2321-2564  
สีมีลสีเงิน  
ทนผุกร่อน



มอก. 2514-2564  
สีมีลสีเงิน  
จากแสงอาทิตย์

# Beger ROOFSEAL Cool

## PU HYBRID WATERPROOF



20 ลิตร

4 ลิตร

### เบเยอร์ รูฟซีล คูล พียู ไฮบริด

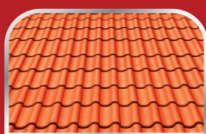
กันซึมประเภทโพลียูรีเทน และอะคริลิกทาเคลือบชนิดซึมลึก กันรั่วซึม 100% เหมือนว่ากันซึมทั่วไปด้วยนวัตกรรม พียู ไฮบริด ที่ทำให้ฟิล์มยืดหยุ่นนุ่มมากกว่า 600% อายุการใช้งานยาวนาน 7 ปี และนวัตกรรม เซรามิก คูลลิ่ง เทคโนโลยี (Ceramic Cooling Technology) สามารถสะท้อนความร้อนได้สูงถึง 96.3% ทนต่อแสง UV ช่วยลดอุณหภูมิภายในบ้าน ประหยัดค่าไฟ และเหมาะสำหรับงานกันซึมหลากหลายประเภท อาทิ ฝ้าเพดาน, หลังคา, เมทัลชีท, ระเบียง, ผนัง, รางระบายน้ำ และซ่อมแซมระบบป้องกันกันการรั่วซึม ทนน้ำขังได้มากกว่า 60 วัน พร้อมด้วย 6 เกรดสีให้เลือกใช้ตามความเหมาะสม

Polyurethane Hybrid Waterproof with UV resistant. suitable to apply with concrete roof, metal sheet, terrace, wall, gutter, etc. , to prevent leakage.

#### พื้นที่ใช้งาน / Application Area :



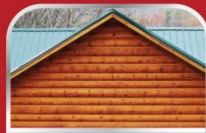
กระเบื้องลอนคู่  
ROMAN TILE



กระเบื้องโมเนีย  
MONIER TILE



ผนังร้าว  
CRACKED WALL



ไฟเบอร์ซีเมนต์  
FIBER CEMENT



ฝ้าเพดานคอนกรีต  
CONCRETE DECK

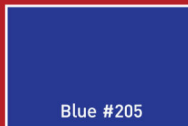


เมทัลชีท  
METAL SHEET

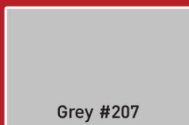
#### 6 เกรดสี เลือกสรรตามการใช้งาน



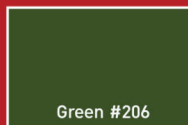
white #201



Blue #205



Grey #207

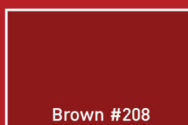


Green #206

NEW



Cool Grey #209



Brown #208

\*ตัวอย่างสีทั้งหมดใกล้เคียงกับสีจริงเท่านั้น

#### การเตรียมพื้นผิว / Surface Preparation:

- พื้นผิวที่จะทาดูด้วย เบเยอร์ รูฟซีล คูล จะต้องแห้งสะอาด ปราศจากฝุ่นผง และคราบสิ่งสกปรก Clean and remove dust and other dirt on the application area.
- บริเวณที่มีเชื้อรา และตะไคร่น้ำ ควรขัดล้างทำความสะอาดด้วย น้ำยาฆ่าเชื้อรา และตะไคร่น้ำ เบเยอร์ โมลด์ฟรี จากนั้นทิ้งให้แห้ง แล้วทาดูด้วย เบเยอร์ รูฟซีล คูล For Mold and fungus protection, apply Beger MoldFree and let it completely dry, then apply Beger RoofSeal Cool.
- ในกรณีที่มีพื้นผิวเดิมทาสี หรือมีวัสดุกันซึมที่เสื่อมสภาพ ให้ขูดและ กำจัดออกให้หมด Remove old paint and/or old waterproof before apply the new one.

#### วิธีการใช้งาน / Application System:

##### ชั้นรองพื้น / Primer

1. ผสม เบเยอร์ รูฟซีล คูล กับน้ำสะอาด ในอัตราส่วน 3:1 ทาเป็นชั้นรองพื้น ทิ้งให้แห้ง 2-3 ชั่วโมง ( ในกรณีที่ต้องการเสริมความแข็งแรง เสริมการยึดเกาะของพื้นผิว แนะนำให้ปูด้วยตาข่าย เบเยอร์ ไฟเบอร์ เมช ) Dilute Beger RoofSeal Cool with water in ratio 3:1. Apply it as primer, leave it dried for 2-3 hours ( In case of reinforcing the applicable area, it is advised to put Beger Fiber Mesh before apply Beger RoofSeal Cool)

\*กรณีพื้นผิวคอนกรีตเก่าแนะนำให้ทาการรองพื้น Beger Pro Quick Primer B-1900 จำนวน 1 เที่ยวเพื่อเสริมการยึดเกาะ Apply 1 coat of Beger Pro Quick Primer B-1900 on old concrete for better adhesion.

##### ชั้นสีทับหน้า / Topcoat

2. ทา หรือกลิ้ง เบเยอร์ รูฟซีล คูล (ไม่ต้องผสมน้ำ) ชั้นที่ 1 ทิ้งให้แห้ง 2 - 3 ชั่วโมง Apply pure Beger RoofSeal Cool, without dilution by using brush or roller, and let it dry for 2 - 3 hours.
3. ทา หรือกลิ้ง เบเยอร์ รูฟซีล คูล (ไม่ต้องผสมน้ำ) ชั้นที่ 2 ทิ้งให้ฟิล์มสีแห้งอย่างน้อย 12 ชั่วโมง ก่อนการใช้งาน Apply 2<sup>nd</sup> coat same as instep 1 and let it completely dry for 12 hours.

#### การเก็บรักษา / Storage

ไม่ควรวางไวกลางแจ้ง ที่มีแสงแดดจัด

Do not expose to direct sunlight.

#### เบเยอร์ ไฟเบอร์ เมช / Beger Fiber Mesh

เบเยอร์ ไฟเบอร์ เมช เป็นแผ่นตาข่ายไฟเบอร์กลาสคุณภาพสูง ใช้สำหรับเสริมความแข็งแรงให้กับวัสดุกันซึมประเภท อะคริลิก, โพลียูรีเทน หรืออีพอกซีกันซึม ช่วยป้องกันการฉีกขาดจากการเคลื่อนตัวของรอยต่อโครงสร้าง เช่น รอยแตกร้าว รอยต่อ และตามขอบมุมพื้นผนัง หรือรับแรงเสียดสีจากการสัญจรบนผิวกันซึม

- ช่วยเสริมแนวรอยต่อ ลดการแตกร้าว
- ยึดอายุงานของวัสดุกันซึม
- ป้องกันการขยายตัวของรอยแตกร้าวเพิ่ม
- เหนียว แข็งแรง ใช้งานง่าย

ลักษณะ : ตาข่ายสี่เหลี่ยมสีขาว

ขนาด : 8 นิ้ว x 10 เมตร , 1 เมตร x 10 เมตร

ความหนา : 0.2 (+/- 0.05) มิลลิเมตร

ค่าการรับแรงดึง : แนวตั้งและแนวขวาง

≥314 นิวตันต่อ 25 มิลลิเมตร

##### วิธีการใช้งาน : ซ้อนและนำเพิ่มเติม

- แบ่งตัดเบเยอร์ ไฟเบอร์ เมช ให้ได้ตามขนาดที่ต้องการ (ขนาดที่สามารถครอบคลุมรอยแตกร้าวได้หมด หรือความกว้างตามพื้นที่)
- การปูกับตาข่ายไฟเบอร์เมช ระหว่างรอยต่อหรือรอยแตกร้าวบนวัสดุกันซึม ให้มีผ้าตาข่ายไฟเบอร์เมชไปใ้ในแนวข้อวัสดุกันซึมขณะที่ยังเปียกอยู่ โดยระมัดระวังอย่าให้ย่นหรือพับ
- ตาข่ายไฟเบอร์เมชที่ปูต่อซ้อนแผ่นกัน ให้วางตาข่ายไฟเบอร์เมชทับกันไม่น้อยกว่า 5 ซม.



จัดจำหน่ายโดย : บริษัท เบเยอร์ จำกัด 90,92 ถนนพหลโยธิน แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ : 0-2611-3434 แฟกซ์ : 0-2215-7320  
Distributed By : Beger Company Limited 90,92 Bantudthong Rd., Ratchathewi, Bangkok 10400 Tel. 0-2611-3434 Fax : 0-2215-7320  
www.beger.co.th E-mail : marketing@beger.co.th  
www.facebook.com/begerpaint

