

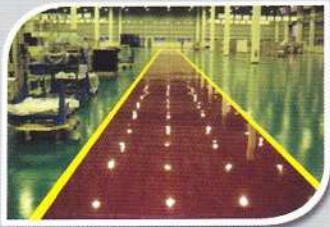
Beger FlooraGuard



Today's Future Paint

เบเยอร์ ฟลอราการ์ด

ระบบสีอุตสาหกรรมสำหรับพื้นและผนังคอนกรีต ชนิดไร้รอยต่อ !



ฆ่าเชื้อโรคด้วย
Silver Ion Technology



สะอาดปลอดภัย เรียบเนียนแกร่ง
ทุกผิวสัมผัส



Beger FloorGuard

เบเยอร์ ฟลอราการ์ด

ระบบสีอุตสาหกรรมสำหรับพื้นและผนังคอนกรีต ชนิดไร้รอยต่อ



ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูงเฉพาะตัวของเบเยอร์ที่พัฒนางานได้ระบบสีคุณภาพสูงสามารถปรับระดับพื้นผิวได้ด้วยตนเอง ทำให้ผิวคอนกรีตที่ขรุขระเรียบเนียนสีที่ไร้รอยต่อ ในขณะที่วัสดุปูพื้นอื่นๆ เช่น กระเบื้อง แผ่นหินธรรมชาติ หินแกรนิต มีรอยต่อและพื้นผิวมีรูพรุน ซึ่งเป็นแหล่งสะสมของเชื้อรา แบคทีเรีย และคราบสกปรกต่างๆ

Beger FloorGuard ให้ฟิล์มแข็งแรงแทนฟิล์มสีสวยสดใส ปราศจากตัวทำละลายจึงปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม ทนทานต่อการขีดข่วนและแรงกระแทกได้ดีเยี่ยม ทนทานต่อการกัดกร่อนจากกรด ต่างและสารเคมีได้ดีเยี่ยม หมดปัญหาน้ำซึมผ่านทำลายพื้นผิว ช่วยปกป้องผิวคอนกรีตได้ยาวนาน และทนทานต่อทุกสภาวะการใช้งาน เช่น โรงพยาบาล โรงงานผลิตอาหาร โรงงานอุตสาหกรรม โรงเก็บเครื่องบิน คลังสินค้า คริว ศูนย์ซ่อมรถยนต์ ที่จอดรถ ฯลฯ ในขณะที่วัสดุปูพื้นอื่นๆ และสีน้ำมันไม่สามารถปกป้องได้



เทคโนโลยีล้ำสมัย เพื่อการปกป้องที่ยาวนานสะอาด ปราศจากเชื้อโรค 24 ชั่วโมง ด้วย Silver Ion Technology

ก้าวล้ำไปอีกขั้นด้วยการเคลือบผิวที่สะอาด ปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง ด้วย Silver Ion (Ag+) คุณภาพสูงที่สุดจากยุโรป มีคุณสมบัติฆ่าเชื้อแบคทีเรีย เชื้อราและเชื้อไวรัสต่างๆ ที่มาสัมผัสผิวฟิล์ม ซึ่งแตกต่างจากสาร Anti-Bacteria ทั่วไปที่ทำได้แค่ยับยั้งการแพร่พันธุ์ของแบคทีเรียเท่านั้น เชื้อโรคต่างๆ ยังสามารถแพร่พันธุ์ได้อย่างต่อเนื่อง

ดังนั้น Beger FloorGuard จึงเหมาะอย่างยิ่งสำหรับพื้นที่ที่ต้องการความสะอาดสูง เช่น โรงพยาบาล โรงงานผลิตอาหาร เป็นต้น ได้รับรองการฆ่าเชื้อ E-coli และ MRSA (เชื้อดื้อยา) โดยสถาบัน IMSL (England) ก.ย. 2459 ได้รับรองการฆ่าเชื้อ Lebsiella pneumonia และ Staphylococcus aureus โดยสถาบัน SGS (Thailand) ก.ค. 2552



เหนือชั้นกว่ากับการทำลายเชื้อโรคด้วยประจุแร่เงิน

1. ประจุแร่เงิน (Ag+) ลอยขึ้นมาบนพื้นผิวฟิล์มสีตลอดทั่วทั้งฟิล์ม
2. ประจุแร่เงินบนฟิล์มสีจะแทรกเข้าไปภายในเซลล์ของเชื้อโรคทันทีที่สัมผัสกับเชื้อโรค
3. ประจุแร่เงินเข้าไปทำลายการทำงานภายใน และระบบหายใจของเชื้อโรค
4. เชื้อโรคตายลงอย่างรวดเร็วโดยไม่ทิ้งสารเคมีให้กังวลใจ



Polygiene®

Safer to Touch

สะอาดปลอดภัย เรียบเนียนแกร่ง
ทุกผิวสัมผัส

มีเฉดสีให้เลือกหลากหลาย



RAL 1013
Oyster White

White
White



RAL 7035
Light Grey



RAL 7042
Traffic Grey A



RAL 5015
Sky Blue



RAL 6029
Mint Green



RAL 6011
Reseda Green



RAL 5018
Turquoise Blue



RAL 1017
Saffron Yellow



RAL 1028
Yellow



RAL 3003
Ruby Red



RAL 3020
Red

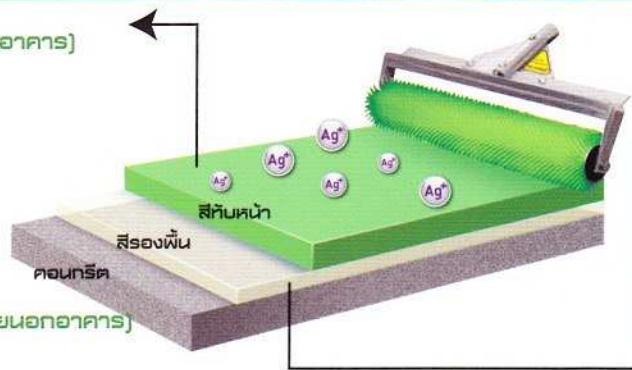
มีความหนาให้เลือกหลากหลาย ตอบสนองทุกสภาวะการใช้งาน

สีทับหน้า อีพ็อกซี (สำหรับงานภายในอาคาร)

- **FlooraGuard 51**
เหมาะสำหรับงานพื้น
ฟิล์มหนาสูง 1-3 มม.
- **FlooraGuard 21 HB Coating**
เหมาะสำหรับงานพื้น
ฟิล์มหนาปานกลาง 0.3- 1 มม.
- **FlooraGuard Coating**
เหมาะสำหรับงานพื้นและผนัง
ชนิดฟิล์มบาง 150-200 ไมครอน

สีทับหน้า โพลียูรีเทน (สำหรับงานภายนอกอาคาร)

- **FlooraThane Coating**
เหมาะสำหรับงานพื้นและผนัง
ชนิดฟิล์มบาง 150-200 ไมครอน



สีรองพื้น

- **FlooraGuard 1100**
เหมาะสำหรับ
พื้นและผนังคอนกรีตที่ต้องใช้งานหนัก
- **C-Guard Penetrating Sealer**
เหมาะสำหรับ
พื้นและผนังคอนกรีตขัดมันและกระเบื้อง
- **C-Guard Sealer**
เหมาะสำหรับ
พื้นและผนังคอนกรีตทั่วไป



การเตรียมพื้นผิวคอนกรีต

วิธีที่ 1 ขจัดผิวหน้าของคอนกรีตออกให้หมด

ซึ่งวิธีที่ดีที่สุดคือ การทำความสะอาดด้วย การ Shot Blast คือการใช้แรงลมดันลูกเหล็กทรงกลม ยิงลงที่ผิวคอนกรีต เพื่อเปิดผิวหน้าของคอนกรีตหน้าที่ไม่ต้ออก พร้อมกับดูดสิ่งสกปรกออกไปพร้อมกัน

วิธีที่ 2 ล้างด้วยกรดเกลือ (ไฮโดรคลอริก HCL)

ความเข้มข้น 10% โดยผสมน้ำ 3 ส่วน ต่อกรด 1 ส่วน โดยนำกรดเทใส่ลงในน้ำ กวนเล็กน้อย แล้วเทลาดลง ผิวหน้าของคอนกรีตที่พื้น ทั้งไว้บนผิวหน้าคอนกรีตประมาณ 5-10 นาที แล้วล้างออกด้วยน้ำสะอาด 1-2 ครั้ง ในขณะที่ล้างให้ใช้แบบแปรงแบบแข็ง ที่เป็นพลาสติกขัดถูตามลงไปด้วย เพื่อขจัดสิ่งสกปรกออกให้หมด (ห้ามใช้แบบแปรงที่เป็นโลหะทำความสะอาด) หลังจากทำความสะอาดพื้นผิวจนมั่นใจว่าปราศจากสิ่งสกปรกแล้ว ให้ทิ้งพื้นผิวไว้ให้แห้งสนิทก่อนการลงสี



การวัดค่าความชื้น

ก่อนที่จะทาสีรองพื้นควรวัดความชื้นผิวคอนกรีต ว่ายังมีความชื้นอยู่หรือไม่ ค่าที่สามารถทาสีได้จะต้องมีค่าไม่เกิน 5% หรือ 14% ขึ้นอยู่กับรุ่นของเครื่องวัดความชื้น

สีรองพื้น (Epoxy Primer)

ลักษณะการใช้งาน	ชื่อผลิตภัณฑ์	คุณสมบัติสำคัญ
สำหรับพื้นและผนังคอนกรีตที่ต้องใช้งานหนัก ชนิด 2 ส่วนผสม ส่วน A=1 : ส่วน B=1	FlooraGuard 1100 รองพื้นประเภทอีพ็อกซี	สีใส ประสิทธิภาพการแทรกซึมลึกสู่พื้นผิวได้ดียเยี่ยม การยึดเกาะดีเป็นเลิศ ทนสารเคมี ทนแรงขูดขีด
สำหรับพื้นและผนังคอนกรีตขัดมันและกระเบื้อง ชนิด 2 ส่วนผสม ส่วน A=2 : ส่วน B=1	C-Guard Penetrating Sealer รองพื้นประเภทอีพ็อกซี	สีใส แทรกซึมลงสู่พื้นผิวได้ดียเยี่ยม การยึดเกาะดีเป็นเลิศ ทนสารเคมี ทนแรงขูดขีด มีเนื้อสีมากถึง 84%
สำหรับพื้นและผนังคอนกรีตทั่วไป ชนิด 2 ส่วนผสม ส่วน A=4 : ส่วน B=1	C-Guard Sealer รองพื้นประเภทอีพ็อกซี	สีใส แทรกซึมลงสู่พื้นผิวได้ดียเยี่ยม การยึดเกาะดี ทนสารเคมี ทนแรงขูดขีด

สีทับหน้า (Top Coat)

ลักษณะการใช้งาน	ชื่อผลิตภัณฑ์	คุณสมบัติสำคัญ
สำหรับงานภายในอาคาร ● ชนิดความหนาสูง 1-3 มม. ปรับระดับของผิวได้ด้วยตัวเอง รับน้ำหนักได้มาก ทนกรดต่างได้ดี ทนแรงขูดขีดเป็นเลิศ	FlooraGuard 51 สีทับหน้าอีพ็อกซีประเภทปรับผิวหน้าด้วยตัวเอง (Self-Leveling) ปราศจากตัวทำละลาย	เหมาะสำหรับงานพื้นที่ต้องใช้งานหนัก เช่น โรงเก็บเครื่องบิน, คลังสินค้า, ครีว, ศูนย์ซ่อมรถยนต์, ที่จอดรถ ฯลฯ เป็นสี 2 ส่วน อัตราส่วนผสม A 5 ส่วน : B 1 สำหรับงานภายในอาคาร
● ชนิดความหนาปานกลาง 0.3- 1 มม. ปรับระดับของผิวได้ด้วยตัวเอง ทำความสะอาดง่าย ทนกรดต่างได้ดี ทนแรงขูดขีดเป็นเลิศ	FlooraGuard 21 HB Coating สีทับหน้าอีพ็อกซีประเภทปรับผิวหน้าด้วยตัวเอง (Self-Leveling) ปราศจากตัวทำละลาย	เหมาะสำหรับงานพื้นที่ต้องใช้งานหนัก เช่น โรงเก็บเครื่องบิน, คลังสินค้า, ครีว, ศูนย์ซ่อมรถยนต์, ที่จอดรถ ฯลฯ เป็นสี 2 ส่วนผสม ส่วน A 2 : ส่วน B 1 สำหรับงานภายในอาคาร
● ชนิดฟิล์มบาง 150-200 ไมครอน ทำความสะอาดง่าย ทนกรดต่างได้ดี ทนแรงขูดขีดเป็นเลิศ	FlooraGuard Coating สีทับหน้าอีพ็อกซี	เหมาะสำหรับงานพื้นและผนังที่ต้องใช้งานธรรมดา เช่น คลังสินค้า, ทางเดิน, ครีว, ศูนย์ซ่อมรถยนต์, ที่จอดรถ ฯลฯ เป็นสี 2 ส่วนผสม ส่วน A 4 : ส่วน B 1 สำหรับงานภายในอาคาร
สำหรับงานภายนอกอาคาร ● ชนิดฟิล์มบาง 150-200 ไมครอน ทำความสะอาดง่าย ทนกรดต่างได้ดี ทนแรงขูดขีดเป็นเลิศ	Floorathane Coating สีทับหน้าโพลียูรีเทน	เหมาะสำหรับงานพื้นและผนังที่ต้องใช้งานธรรมดา และงานที่ต้องใช้งานธรรมดา เช่น คลังสินค้า, ทางเดิน, ครีว, ศูนย์ซ่อมรถยนต์, ที่จอดรถ ฯลฯ เป็นสี 2 ส่วนผสม ส่วน A 9 : ส่วน B 1 สำหรับงานภายนอกอาคาร

จัดทำโดย บริษัท เบเยอร์ จำกัด

90,92 ถนนบรรทัดทอง แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ : 0-2611-3434 แฟกซ์ : 0-2215-7320

www.beger.co.th E-mail : marketing@beger.co.th www.facebook.com/BegerPaint



Beger Call Center
0-2815-5888 กด 3
สอบถามข้อมูลสินค้า

