



LANKO

BUILDING TRUST



ข้อมูลผลิตภัณฑ์

LANKO® 110 Skimcoat Grey

ปูนฉาบบางผสมสำเร็จสำหรับฝ้าและผนังภายในและภายนอก



มอก. 3056-2563

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

LANKO 110 SKIMCOAT GREY เป็นปูนฉาบบางผสมสำเร็จสำหรับใช้ปรับระดับผิวผนังที่ไม่เสมอกันปกปิดรอยแตกร้าวลายงา รุฟองอากาศในผิวคอนกรีตหลังจากฉาบแล้วจะได้ผิวเรียบเนียนที่ได้จากการฉาบที่รอยตะเข็บแบบ และเม็ดทราย

การใช้งาน

LANKO® 110 Skimcoat Grey เหมาะสำหรับใช้งานฝ้าและผนังบริเวณภายในและภายนอก

พื้นผิวบริเวณที่ใช้งาน

- พื้นผิวปูนฉาบทั่วไป
- ผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก
- แผ่นคอนกรีตหล่อสำเร็จ
- คอนกรีตเข้าแบบ
- ฝ้าคอนกรีต

วัสดุปิดทับ

- วัสดุปิดทับสังเคราะห์แบบหนา
- วอลล์เปเปอร์
- วัสดุปิดทับประเภทพลาสติกที่มีการยึดเกาะในตัว
- สีทาอาคาร
- สีทอ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ส่วนประกอบหลักทางเคมี

ปูนซีเมนต์สารเติมเต็มและสารผสมเพิ่ม

บรรจุภัณฑ์

20 กก. / ถุง

อายุผลิตภัณฑ์

12 เดือน นับจากวันที่ผลิตหากจัดเก็บอย่างถูกวิธีภายในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิทและไม่เสียหาย

การเก็บรักษา

จัดเก็บในบริเวณที่แห้งและไม่โดนแสงแดดโดยตรง

ลักษณะของสินค้า/ สี

ผงซีเมนต์สีเทา

ขนาดอนุภาคสูงสุด

0.3 มม.

คุณลักษณะ/ คุณสมบัติ

- ให้ผิวเรียบเนียน สามารถทาสีทับหรือทำการตกแต่งต่อไปได้
- ใช้ฉาบปกปิดรูฟองอากาศ รอยแตกลายงา รอยตะเข็บแบบหรือความหยาบจากเม็ดทรายของผิวปูนฉาบ
- สามารถปล่อยเปลือยหรือมีวัสดุปิดทับได้
- ฉาบง่ายลื่นมือ

ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

- LEED v4 and v4.1 BETA
- WELL Building Standard

การรับรองมาตรฐาน

- มอก. 3056-2563

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

LANKO® 110 Skimcoat Grey

มิถุนายน 2024, Version 04.02

02182020100000024

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| ความหนาแน่น | 0.9 - 1.1 กก. / ลิตร |
| ค่าความเป็นกรด-ด่าง | ~ 12 |
| ข้อมูลทางเทคนิค | |
| ค่ากำลังรับแรงยึดเกาะต่อแรงดึง | ≥ 0.5 MPa ที่ 28 วัน |
| ข้อมูลการใช้งาน | |
| ปริมาณการใช้ | 1.3 กก. / ตร.ม. / ความหนา 1 มม. |
| ความหนาท่อชั้น | 0.5 - 2.0 มม. |
| อุณหภูมิแวดล้อม | 5°C - 35°C |
| อัตราส่วนผสม | 1 ถุง(20 กก.) ต่อ น้ำ 7.5 - 8.0 ลิตร |
| ระยะเวลาการใช้งานหลังผสม | ~120 นาที(ที่ 25°C) |
| ระยะเวลาเริ่มต้นแข็งตัว | ~240 นาที(ที่ 25°C) |
| ระยะเวลาในการรอเพื่อเคลือบทับ | ~3 - 7 วัน |

ข้อมูลพื้นฐานของผลิตภัณฑ์

ข้อมูลทางเทคนิคที่ได้แสดงในเอกสารนี้ได้มาจากการทดสอบในห้องทดลองการวัดค่าจากการใช้งานจริง อาจแตกต่างจากค่าที่ระบุโดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม ซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุม

ข้อแนะนำเพิ่มเติม หรือข้อจำกัดในการใช้งาน

- ห้ามใช้งานบนพื้นผิวที่เปียกหรือร้อนจัดเกินไป
- ห้ามใช้ฉาบบนผนังยิปซัม
- ในกรณีที่อากาศร้อนสูงให้ปกป้องพื้นผิวจากการแห้งตัวเร็วเกินไป
- พรมน้ำบนพื้นผิวก่อนฉาบ โดยเฉพาะสภาพอากาศที่มีอุณหภูมิร้อนจัด
- ห้ามใช้บนบริเวณที่ต้องแช่น้ำ
- ห้ามผสมซีเมนต์หรือสารอื่นๆ เพิ่มเติม
- สำหรับความปลอดภัยให้อ้างอิงถึงเอกสารความปลอดภัย

ระบบนิเวศ สุขภาพและความปลอดภัย

การทำลายวัสดุต้องทำลายในระบบกำจัดขยะตามข้อบังคับท้องถิ่น สามารถตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องสุขภาพและความปลอดภัย รวมถึงรายละเอียด ข้อควรระวังต่างๆ เช่น คุณสมบัติทางกายภาพ ความเป็นพิษ และเรื่องสิ่งแวดล้อมได้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ข้อแนะนำการใช้งาน

คุณภาพของพื้นผิว/การเตรียมพื้นผิวก่อนทำงาน

- พื้นผิวต้องสะอาดและปราศจากฝุ่นคราบน้ำมันสีพิเศษสิ่งสกปรก
- คอนกรีตหรือปูนฉาบใหม่ต้องทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 3 - 7 วัน ก่อนการทำงาน โดยขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ
- สกัดหรือเจียรรอยตะเข็บแบบ หรือสันที่นูนหนาที่จะแต่งผิวออก

- ถ้าพื้นผิวมีรูพรุนมาก ให้ฉาบชั้นแรกเพื่อเติมเต็มรูพรุนก่อน เพราะจะทำให้การทำงานชั้นต่อไปง่ายขึ้น
- พรมน้ำบนพื้นผิวที่จะทำการตกแต่งให้ชื้นก่อนทำงาน

การผสม

- ผสม LANKO 110 SKIMCOAT GREY 20 กก. กับน้ำสะอาด 7.5 - 8.0 ลิตรจนส่วนผสมเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
- ถ้าผสมปริมาณต่อครั้งน้อย สามารถใช้การผสมด้วยส่วนขนาดเล็ก พร้อมใบปั่นได้ บันผสมอย่างน้อย 3 นาทีแต่หากผสมปริมาณมาก ควรใช้ส่วนขนาดใหญ่พร้อมใบปั่นความเร็วรอบไม่เกิน 500 รอบ ต่อ นาที บันผสมอย่างน้อย 3 นาทีหรือจนกว่าจะเป็นเนื้อเดียวกัน
- พักส่วนผสมทิ้งไว้ 1- 3 นาที
- หลังจากผสมแล้วห้ามเติมน้ำเพิ่ม

การใช้งาน

- ฉาบชั้นแรกด้วยเกรียงฉาบ
- ฉาบอย่างน้อย 2 ชั้นโดยชั้นแรกจะเป็นการปรับระดับพื้นผิวและ ชั้นที่ 2 เป็นการตกแต่งให้เรียบเนียน สามารถฉาบทับได้หลายชั้น โดยขึ้นอยู่กับความหนา หรือรูปแบบพื้นผิวที่ต้องการ
- ถ้าพื้นผิวมีรูพรุนมาก ให้ฉาบชั้นแรกเพื่อเติมเต็มรูพรุนก่อน เพราะจะทำให้การทำงานในชั้นต่อไปง่ายขึ้น
- การฉาบแต่ละชั้นควรทิ้งระยะเวลา 10 - 45 นาที
- สามารถใช้กระดาษทรายเบอร์ 380 เพื่อขัดแต่งได้
- ทิ้งระยะเวลาให้แห้ง 3 - 7 วันก่อนทำการตกแต่งด้วยวัสดุปิดทับ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

LANKO® 110 Skimcoat Grey
มิถุนายน 2024, Version 04.02
021820201000000024

ข้อจำกัดในท้องถิ่น

ผลจากระเบียบข้อบังคับของแต่ละท้องถิ่น อาจส่งผลทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์นั้นแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศ โปรดศึกษาเอกสารข้อมูลสินค้าของท้องถิ่น สำหรับคำอธิบายที่แน่นอนของด้านการประยุกต์ใช้

ข้อมูลกฎหมาย

ข้อมูลที่ระบุในที่นี้และข้อเสนอแนะใดๆ เป็นข้อมูลที่ให้โดยอ้างอิงจากความรู้และประสบการณ์ปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Sika โดยจะต้องมีการจัดเก็บ ขนย้ายอย่างเหมาะสม และใช้งานภายใต้สภาวะปกติตามคำแนะนำของ Sika ซึ่งในการใช้งานจริงอาจมีความแตกต่างกันของวัสดุ พื้นผิว และสภาพแวดล้อมจริงที่หน้างานทาง Sika จึงไม่สามารถรับรองประสิทธิภาพหรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์บางประการได้และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ได้ให้ไว้นี้ หรือจากคำแนะนำที่ให้ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Sika ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Sika จะต้องไม่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ภายใต้เงื่อนไขการขายและการจัดส่งของ Sika ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะต้องเข้าถึงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด ซึ่ง Sika จะส่งเอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์ดังกล่าวตามที่ผู้ใช้งานร้องขอ

บริษัท ซิกา (ประเทศไทย) จำกัด

700/37 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะ ซิตี้ ชลบุรี
ถ.บางนา-ตราด กม.57 ต.คลองตำหรุ
อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20000
โทร : + 66 3810 9500
E-mail : sikathai@th.sika.com
www.sika.co.th



ข้อมูลผลิตภัณฑ์

LANKO® 110 Skimcoat Grey
มีนาคม 2024, Version 04.02
021820201000000024

LANKO110SkimcoatGrey-th-THLANKO-(06-2024)-4-2.pdf