



LANKO

BUILDING TRUST



ข้อมูลผลิตภัณฑ์

LANKO 110 SKIMCOAT GREY

ปูนฉาบบางผสมสำเร็จ สำหรับฝ้าและผนังภายในและภายนอก

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

LANKO 110 SKIMCOAT GREY เป็นปูนฉาบบางผสมสำเร็จ สำหรับใช้ปรับระดับผิวผนังที่ไม่เสมอกัน ปกปิดรอยแตกร้าว ปลายงา รุฟองอากาศในผิวคอนกรีต หลังจากฉาบแล้วจะได้ผิวเรียบเนียนที่ได้จากการฉาบทับ รอยตะขี้แบบ และเม็ดทราย

การใช้งาน

LANKO 110 SKIMCOAT GREY เหมาะสำหรับใช้งานฝ้าและผนัง บริเวณภายในและภายนอก

พื้นผิวบริเวณที่ใช้งาน

สำหรับภายใน / ภายนอก

- พื้นผิวปูนฉาบทั่วไป
- คอนกรีตเข้าแบบ
- ผนังคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ฝ้าคอนกรีต
- แผ่นคอนกรีตหล่อสำเร็จ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ส่วนประกอบหลักทางเคมี

ปูนซีเมนต์ สารเติมเต็ม และสารผสมเพิ่ม

บรรจุภัณฑ์

20 กก. / ถุง

อายุผลิตภัณฑ์

12 เดือน นับจากวันที่ผลิต หากจัดเก็บอย่างถูกวิธี ภายในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิทและไม่เสียหาย

การเก็บรักษา

จัดเก็บในบริเวณที่แห้ง และไม่โดนแสงแดดโดยตรง

ลักษณะของสินค้า/ สี

ผงซีเมนต์สีเทา

ขนาดอนุภาคสูงสุด

0.3 มม.

วัสดุปิดทับ

- วัสดุปิดทับสังเคราะห์แบบหนา
- สีทาอาคาร
- วอลล์เปเปอร์
- สิ่งทอ
- วัสดุปิดทับประเภทพลาสติกที่มีการยึดเกาะในตัว

คุณลักษณะ/ คุณสมบัติ

- ให้ผิวเรียบเนียน สามารถทาสีทับ หรือทำการตกแต่งต่อไปได้
- ใช้ฉาบปกปิดรู ฟองอากาศ รอยแตกปลายงา รอยตะขี้แบบ หรือความหยابจากเม็ดทรายของผิวปูนฉาบ
- สามารถปล่อยเปลือยหรือมีวัสดุปิดทับได้
- ฉาบง่าย สิ้นมือ

ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

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

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

LANKO 110 SKIMCOAT GREY

กุมภาพันธ์ 2024, Version 03.01

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. |
| ความหนาดูชั้น | 0.5 - 2.0 มม. |
| อุณหภูมิแวดล้อม | 5°C - 35°C |
| อัตราส่วนผสม | LANKO 110 SKIMCOAT GREY 1 ถุง (20 กก.) ต่อน้ำ 7.0 - 7.5 ลิตร |
| ระยะเวลาการใช้งานหลังผสม | ~120 นาที (ที่ 25°C) |
| ระยะเวลาเริ่มต้นแข็งตัว | ~240 นาที (ที่ 25°C) |
| ระยะเวลาในการรอเพื่อเคลือบทับ | ~3 - 7 วัน |

ข้อมูลพื้นฐานของผลิตภัณฑ์

ข้อมูลทางเทคนิคที่ได้แสดงในเอกสารนี้ได้มาจากการทดสอบในห้องทดลองการวัดค่าจากการใช้งานจริง อาจแตกต่างจากค่าที่ระบุโดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม ซึ่งอยู่นอกเหนือการควบคุม

ข้อแนะนำเพิ่มเติม หรือข้อจำกัดในการใช้งาน

- ห้ามใช้งานบนพื้นผิวที่เปียกหรือร้อนจัดเกินไป
- ห้ามใช้ฉาบบนผนังอิฐฉาบ
- ในกรณีที่มีอากาศร้อนสูง ให้ปกป้องพื้นผิวจากการแห้งตัวเร็วเกินไป
- พรมน้ำบนพื้นผิวก่อนฉาบ โดยเฉพาะสภาพอากาศที่มีอุณหภูมิร้อนจัด
- ห้ามใช้บนบริเวณที่ต้องแช่น้ำ
- ห้ามผสมซีเมนต์ หรือสารอื่นๆ เพิ่มเติม
- สำหรับความปลอดภัย ให้อ้างอิงถึงเอกสารความปลอดภัย

ระบบนิเวศ สุขภาพและความปลอดภัย

การทำลายวัสดุต้องทำลายในระบบกำจัดขยะตามข้อบังคับท้องถิ่น สามารถตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องสุขภาพและความปลอดภัย รวมถึงรายละเอียด ข้อควรระวังต่างๆ เช่น คุณสมบัติทางกายภาพ ความเป็นพิษ และเรื่องสิ่งแวดล้อมได้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ข้อแนะนำการใช้งาน

คุณภาพของพื้นผิว/การเตรียมพื้นผิวก่อนทำงาน

- พื้นผิวต้องสะอาดและปราศจากฝุ่น คราบน้ำมัน สี เศษสิ่งสกปรก
- คอนกรีตหรือปูนฉาบใหม่ ต้องทิ้งไว้ให้แห้งอย่างน้อย 3 - 7 วัน ก่อนการทำงาน โดยขึ้นอยู่กับสภาพอากาศ

- สกั๊ดหรือเจียรรอยตะเข็บแบบ หรือสันที่นูนหนาที่จะแต่งผิวออก
- ถ้าพื้นผิวมีรูพรุนมาก ให้ฉาบชั้นแรกเพื่อเติมเต็มรูพรุนก่อน เพราะจะทำให้การทำงานชั้นต่อไปง่ายขึ้น
- พรมน้ำบนพื้นผิวที่จะทำการตกแต่งให้ชื้นก่อนทำงาน

การผสม

- ผสม LANKO 110 SKIMCOAT GREY 20 กก. กับน้ำสะอาด 7.5 - 8.0 ลิตร จนส่วนผสมเข้าเป็นเนื้อเดียวกัน
- ถ้าผสมปริมาณต่อครั้งไม่มาก สามารถใช้การผสมด้วยสว่านขนาดเล็ก พร้อมใบปั่นได้ ปั่นผสมอย่างน้อย 3 นาที แต่หากผสมปริมาณมาก ควรใช้สว่านขนาดใหญ่พร้อมใบปั่นความเร็วรอบไม่เกิน 500 รอบ ต่อนาที ให้ปั่นผสมอย่างน้อย 3 นาที หรือจนกว่าส่วนผสมจะเนียนเป็นเนื้อเดียวกัน
- พักส่วนผสมทิ้งไว้ 1 - 3 นาที
- หลังจากผสมแล้ว ห้ามเติมน้ำเพิ่ม

การใช้งาน

- ฉาบชั้นแรกด้วยเกรียงฉาบ
- ฉาบอย่างน้อย 2 ชั้น โดยชั้นแรกจะเป็นการปรับระดับพื้นผิว และชั้นที่ 2 เป็นการตกแต่งให้เรียบเนียน สามารถฉาบทับได้หลายชั้น โดยขึ้นอยู่กับความหนา หรือรูปแบบพื้นผิวที่ต้องการ
- ถ้าพื้นผิวมีรูพรุนมาก ให้ฉาบชั้นแรกเพื่อเติมเต็มรูพรุนก่อน เพราะจะทำให้การทำงานในชั้นต่อไปง่ายขึ้น
- การฉาบแต่ละชั้น ควรทิ้งระยะเวลา 10 - 45 นาที
- สามารถใช้กระดาษทรายเบอร์ 380 เพื่อขัดแต่งได้
- ทิ้งระยะเวลาให้แห้ง 3 - 7 วัน ก่อนทำการตกแต่งด้วยวัสดุปิดทับ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

LANKO 110 SKIMCOAT GREY
คู่มือพินช์ 2024, Version 03.01
02182020100000024

ข้อจำกัดในท้องถิ่น

ผลจากระเบียบข้อบังคับของแต่ละท้องถิ่น อาจส่งผลทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของผลิตภัณฑ์นี้แตกต่างกันไปในแต่ละประเทศ โปรดศึกษาเอกสารข้อมูลสินค้าของท้องถิ่น สำหรับคำอธิบายที่แน่นอนของด้านการประยุกต์ใช้

ข้อมูลกฎหมาย

ข้อมูลที่ระบุในที่นี่และข้อเสนอแนะใดๆ เป็นข้อมูลที่ให้โดยอ้างอิงจากความรู้และประสบการณ์ปัจจุบันของผลิตภัณฑ์ต่างๆ ของ Sika โดยจะต้องมีการจัดเก็บ ขนย้ายอย่างเหมาะสม และใช้งานภายใต้สภาวะปกติตามคำแนะนำของ Sika ซึ่งในการใช้งานจริงอาจมีความแตกต่างกันของวัสดุ พื้นผิว และสภาพแวดล้อมจริงที่หน้างานทาง Sika จึงไม่สามารถรับรองประสิทธิภาพหรือความเหมาะสมในการใช้งานให้ตรงตามวัตถุประสงค์บางประการได้และจะไม่มีการรับผิดชอบในทางกฎหมายใดๆ ต่อข้อมูลที่ให้ไว้นี้ หรือจากคำแนะนำที่ให้เป็นลายลักษณ์อักษร หรือจากการให้คำปรึกษาใดๆ ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้จะต้องทำการทดสอบความเหมาะสมในการนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์ อีกทั้ง Sika ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของบริษัทฯ ทั้งนี้การใช้งานผลิตภัณฑ์ของ Sika จะต้องไม่เป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ของบุคคลที่สาม คำสั่งซื้อทั้งหมดอยู่ภายใต้เงื่อนไขการขายและการจัดส่งของ Sika ฉบับล่าสุด ผู้ใช้งานจะต้องอ้างอิงถึงข้อมูลทางด้านเทคนิคของผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องของฉบับล่าสุด 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

คู่มือฉบับ 2024, Version 03.01

021820201000000024

LANKO110SKIMCOATGREY-TH-LANKO-(02-2024)-3-1.pdf