

GEOLUXE® เป็นหินไฟโรสติกที่ผ่านการขึ้นรูปด้วยอุณหภูมิสูงจึงมีเนื้อแน่น ทนทานต่อคราบสกปรกและสารเคมีในการใช้งานประจำวันและดูแลรักษาง่าย อย่างไรก็ตามอาจจะมีคราบที่ล้างออกยากบางตัวซึ่งต้องดูแลเป็นพิเศษ

นอกจากนี้ การที่หิน GEOLUXE® ไม่มีส่วนผสมของเรซินจึงทนทานต่อความร้อน ผิวหน้าของหินจะไม่ซีดจางหรือเสียหายจากการสัมผัสกับหม้อหรือกระทะร้อน



www.geoluxe.com | info@geoluxe.com



GEOLUXE



คู่มือการดูแล และบำรุงรักษา

ข้อควรระวัง

1. สารเคมีที่ควรหลีกเลี่ยง

เพื่อรักษาความเงางามและผิวสัมผัสให้คงความสวยงามยาวนาน ควรหลีกเลี่ยงการใช้น้ำยาทำความสะอาดที่อยู่ในกลุ่มต่อไปนี้

- อาซิโตน (Acetone) เช่น ทินเนอร์ แอลกอฮอล์ น้ำยาล้างเล็บ
- สารละลายที่เป็นด่างซึ่งมีค่า pH สูงกว่า 10 เช่น แอมโมเนีย โซดาไฟกรดกัดแก้ว กรดไฮโดรฟลูออริก (HF) สารฟอกขาว เช่น ไฮเตอร์ เป็นต้น
- น้ำยาทำความสะอาดชนิดที่ผสมผงขัด (abrasive cleaner)

2. เครื่องมือ/อุปกรณ์ใช้งานที่ควรหลีกเลี่ยง

แม้ว่าหิน GEOLUXE® จะผ่านกระบวนการให้ความร้อนสูงที่ทำให้มีเนื้อหินที่แข็งแรงทนทาน แต่ยังมีปัจจัยภายนอกบางประการที่มีผลทำให้มองเห็นริ้วรอยขีดข่วนบนผิวหน้าได้ง่าย อาทิ สีสัน/อ่อน ความมันเงาของผิวหน้าและการสะท้อนแสง ดังนั้นจึงควรหลีกเลี่ยงการใช้งานเครื่องมือและอุปกรณ์เหล่านี้ที่อาจจะมีผลต่อผิวสัมผัสของหิน GEOLUXE® ในลักษณะเดียวกันที่พบในผลิตภัณฑ์อื่นเช่นกัน

- มีดเชรามีก
- แผ่นใยขัดชนิดโลหะ
- เครื่องมือที่แหลมคม
- สิ่งที่มีระดับความแข็งเท่ากับหิน GEOLUXE® เช่น จานชามเนื้อพอร์เซเลนที่มีก้นถ้วยหรือขอบแหลมคม

3. ข้อแนะนำ

- ควรทำความสะอาดคราบใด ๆ ที่พบบนผิวหน้าแผ่น GEOLUXE® กับที่หรือโดยเร็วที่สุดเพื่อป้องกันการเกิดปัญหาคราบสกปรกฝังแน่นในเนื้อหิน
- กรุณาทำตามคำแนะนำโดยเคร่งครัดทั้งชนิดของน้ำยาและเวลาที่ใช้ในการทำความสะอาด หากมีการใช้น้ำยาที่นอกเหนือจากรายการแนะนำ ควรเจือจางด้วยน้ำและทดสอบผลบนชิ้นงานขนาดเล็กก่อนใช้งานจริง ห้ามทิ้งน้ำยาทำความสะอาดต่าง ๆ บนผิวหน้าแผ่นหิน GEOLUXE® นานเกินกว่า 10 นาที
- เนื่องจากแต่ละท้องที่อาจจะมีผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่แตกต่างกันไป เพื่อความปลอดภัยกรุณาศึกษาข้อควรระวังและปฏิบัติตามคำแนะนำในการใช้งานโดยละเอียด

4. สิ่งที่ต้องรู้

- โปรดสังเกตว่าขอบของแผ่นถือเป็นพื้นที่ซึ่งมีความละเอียดอ่อนและต้องการความเอาใจใส่เป็นพิเศษ ห้ามตีด้วยของปลายแหลมหรือกระแทกแรงเนื่องจากอาจเป็นเหตุให้เกิดรอยบิ่นกระเทาะได้
- เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาคราบน้ำกระด้าง ควรเช็ดแห้งผิวหน้าหลังการใช้งานทุกครั้ง และไม่ทิ้งคราบน้ำไว้จนแห้งบนผิวหน้าแผ่นหิน
- สำหรับการใช้งานภายนอกอาคาร เมื่อไม่มีการใช้งาน ควรคลุมแผ่นก๊อบให้มิดชิดด้วยผ้าใบหรือวัสดุอื่นที่กันฝุ่นและน้ำไม่เข้า
- อาจใช้แปรงขนนุ่มช่วยในการจัดทำความสะอาด เฉพาะกรณีแผ่นหินที่มีผิวด้าน (honed) เพื่อช่วยให้คราบสกปรกออกได้ง่ายขึ้น

วิธีการทำความสะอาดทั่วไป

ใช้เพียงผ้านุ่มชุบน้ำหมาด ๆ ถูบนผิวหน้าแผ่นหิน GEOLUXE® กับน้ำสบู่อย่างอ่อนผสมในน้ำอุ่น จากนั้นล้างออกด้วยน้ำสะอาดและเช็ดแห้งด้วยผ้าไมโครไฟเบอร์

การทำความสะอาดวิธีพิเศษ

วิธีการหลัก 3 ประเภทที่ใช้ในการทำความสะอาดผิวหน้าแผ่นหิน ลำดับการทำความสะอาดอาจแตกต่างกันตามชนิดของคราบสกปรกที่เกิดขึ้นดังที่แสดงไว้ในตาราง



ขัดถู (Rubbing)

ขัดถูผิวหน้าด้วยน้ำยาและเครื่องมือที่แนะนำจนคราบสกปรกจางหายไป



แช่ (Soaking)

หากคราบสกปรกยังคงอยู่ ให้เอาแผ่นสำลีหรือเครื่องมือที่แนะนำโดยผู้ผลิตน้ำยาคleaning มาแช่และเปะบนคราบสกปรกทิ้งเอาไว้ตามระยะเวลาที่กำหนด








ล้างและเช็ดแห้ง (Rinsing and drying)

เช็ดน้ำยาที่ค้างอยู่ออกด้วยเครื่องมือที่ผู้ผลิตแนะนำ ล้างออกด้วยน้ำสะอาดและเช็ดให้แห้งด้วยผ้าไมโครไฟเบอร์

หมายเหตุ: ดูตาราง "แนวทางสำหรับการทำความสะอาดคราบที่ล้างออกยาก" ในหน้าถัดไป

แนวทางสำหรับการทำความสะอาดคราบที่ล้างออกยาก

STAIN	CLEANING AGENT	CLEANING METHOD		
กาแฟ	น้ำยาคleaning เช่น Vixol Oxy	ขั้นตอนปกติ  1 ขัดถู อุปกรณ์: ผ้านุ่มชุบน้ำหมาด  2 ล้างและเช็ดแห้ง อุปกรณ์: ผ้านุ่มชุบน้ำหมาด		
ไวน์		ขั้นตอนพิเศษ (กรณีที่มีรอยคราบยังคงอยู่)  1 แช่ อุปกรณ์: สำลีแผ่น ระยะเวลา: 10 นาที  2 ขัดถู อุปกรณ์: ผ้านุ่มชุบน้ำหมาด  3 ล้างและเช็ดแห้ง อุปกรณ์: ผ้านุ่มชุบน้ำหมาด		
น้ำอัดลม				
น้ำผลไม้				
น้ำมันประกอบอาหาร				
สบู่				
คราบตะกรันหรือคราบน้ำกระด้าง	น้ำยาคleaningที่มีฤทธิ์เป็นกรด (acid detergent) เช่น เบ็ดโปร, น้ำยาล้างคราบแคลเซียม คราบปูนและคราบสนิม	หมายเหตุ – กรณีที่จำเป็นให้ทำซ้ำกระบวนการเดิมโดยใช้น้ำยาคleaningให้หนานขึ้น		
คราบสนิม				
คราบจากกากฝุ่นผงจากวัสดุที่ทำจากซีเมนต์และยาแนว				
น้ำมัน				
เทียนขี้ผึ้ง				
อ็อกซี	ใช้น้ำยา Epoxy Grout Haze & Coating Stripper (เช่น Laticrete Stonetech Epoxy Grout Haze & Coating Stripper)	หมายเหตุ – ทำซ้ำกระบวนการเดิมหากจำเป็น		
พาราฟิน				
รอยที่เกิดจากโลหะ				
รอยที่เกิดจากโลหะ			ใช้ครีม/น้ำยาขัดผิวโลหะ เช่น น้ำยาขัดทองเหลืองบรัสโซ (Brasso) หรือวินอล (Wenol)	1 ขัดถู อุปกรณ์: ผ้าแห้งชุบน้ำยา 2 ล้างและเช็ดแห้ง อุปกรณ์: ผ้านุ่มชุบน้ำหมาด
				หมายเหตุ – ทำซ้ำกระบวนการเดิมหากจำเป็น

ข้อแนะนำ

เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น ควรใช้เทปใสปิดกับแผ่นสำลีชุบน้ำยาให้อยู่ตรงจุดและป้องกันการระเหยของน้ำยาที่ต้องการเช่นรอยคราบ

ข้อควรระวัง

ห้ามใช้น้ำยาที่มีฤทธิ์เป็นด่างสูงเช่นบนผิวหน้าแผ่นหิน กรุณาปฏิบัติตามคำแนะนำเรื่องน้ำยาคleaningทำความสะอาดคราบสกปรกโดยเคร่งครัด

ข้อควรระวัง

คุณสมบัติในการต้านทานคราบสกปรกของผิวหน้าแผ่นหิน GEOLUXE® อาจลดลง กรณีที่แช่ด้วยน้ำยา Epoxy grout haze & coating stripper นานเกินกว่า 5 นาที

ข้อแนะนำ

รอยที่เกิดจากโลหะ (metal mark) อาจดูคล้ายกับรอยขีดข่วน (scratch) แต่ความจริงแล้วเป็นคราบจางจางของเนื้อโลหะที่ขีดสีกับผิวหน้าแผ่นหิน ซึ่งสามารถล้างออกได้ง่าย (โลหะมีเนื้ออ่อนกว่า GEOLUXE®)

หากทำตามกระบวนการและขั้นตอนต่าง ๆ ที่แนะนำแล้ว ยังมีปัญหาคราบสกปรกเหลืออยู่ โปรดติดต่อบริษัทที่อีเมล info@geoluxe.com หรือ call center 02-5864155, 02-5865877