



EGISPRO

90/42 16th Floor, Sathorn Thani Bldg, North Sathorn Rd., Silom Bangrak Bangkok 10500
Tel: (66)2-863-3200 Fax: (66)2-863-4955 www.egispro.com

LEATHER SEAL™ Flame Retardant Penetrant **Water Based - Non Toxic**

ข้อแนะนำในการใช้ :

การใช้ภายในอาคาร LEATHER SEAL™ น้ำยาป้องกันการลามไฟแบบซึมเข้าเนื้อวัสดุ ออกแบบมาเพื่อใช้กับวัสดุที่ทำจากหนังแท้ เช่น หนังคลุมเบาะ ด้วยวิธีการฉีดพ่นที่ด้านหลังของหนังเพราะหนังจะดูดซึมน้ำยาได้ดีกว่าด้านหน้า ครอบคลุมพื้นที่โดยประมาณ 10-14 ตารางเมตร ต่อ 1 แกลลอน ต้องใช้เวลาในการทำให้แห้ง

มาตรฐานสิ่งแวดล้อม :

ผ่านมาตรฐานสิ่งแวดล้อมจากประเทศสหรัฐอเมริกา U.S. Federal Regulations

การทดสอบ:

1. ควรตรวจสอบคุณสมบัติของหนังที่จะทำการทดสอบว่าผ่านการเคลือบหรือตกแต่งด้วยน้ำยาเคมีหรือไม่และทดสอบว่าหนังมีปฏิกิริยากับน้ำยาในการเปลี่ยนสีก่อนการติดตั้ง
2. ฉีดพ่นน้ำยาที่ด้านหลังของตัวอย่างหนังที่จะนำมาทดสอบ
3. หลังจากการฉีดพ่นเมื่อน้ำยาแห้งแล้วให้ตรวจสอบดูว่าสีของหนังที่นำมาทดสอบมีการเปลี่ยนแปลงหรือไม่
4. ต้องใช้เวลาในการทำให้แห้ง
5. ควรทดสอบการลามไฟด้วยการใช้เครื่องพ่นไฟเผาตัวอย่างหนังที่ทำการเคลือบน้ำยาแล้วจะต้องไม่ติดไฟหลังจากที่ดับเครื่องพ่นไฟ

ข้อแนะนำในการติดตั้ง

- ในการทดสอบเมื่อได้ผลลัพธ์ของการป้องกันการลามไฟแล้ว ให้นำวิธีที่ได้จากการทดสอบไปปรับใช้งานจริง
- ในการติดตั้งควรใช้ในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก

*** LEATHER SEAL™ น้ำยาป้องกันการลามไฟแบบซึมเข้าเนื้อวัสดุ จะต้องไม่ผสมสารอื่นหรือทำให้เจือจาง***

ความเข้มข้น	12.5 %-13.5%
น้ำหนักต่อแกลลอน	8.8 lbs - 9.1 lbs (4.16 kgs)
ค่าความถ่วง	1.06 - 1.10
pH:	3.0 – 5.0
Flash Point (จุดติดไฟ)	ไม่ติดไฟ
สี	สีฟ้าใส (ไม่มีผลต่อการเปลี่ยนสีของหนัง)
พื้นที่ครอบคลุม	10-14 ตารางเมตร ต่อ 1 แกลลอน
สารพิษตกค้างในส่วนการระเหย	ไม่มีสารพิษตกค้าง
สารละลาย	ใช้น้ำเป็นสารละลาย
สารพิษ	ปราศจากสารพิษ
การป้องกันเชื้อเห็ดรา	ดี
การป้องกันคราบเชื้อรา	ดี
การป้องกันเชื้อแบคทีเรีย	ปกติ
การหดตัวตามความยาว	ปราศจากการหดตัว
การดูดซับความชื้น	ไม่ดูดซับความชื้น
การกัดกร่อนทางกรด	ไม่เมื่อแห้ง

ปราศจากสารพิษและสารอันตราย รวมถึงสารเคมีตกค้าง (No VOC) ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือ สิ่งมีชีวิต (ปราศจากสาร PBDE)

Non Toxic, Non Hazardous

Not Harmful to Plants or Animals, (No PBDEs - Polybrominated diphenyl ethers)

“The Best Essential Solution”

Asia Regional Authorized Distributor

