



CASTLE

Black Glass Tissue

ผ้าใยแก้วทึบสีดำ



รายละเอียดสินค้า

ผ้าใยแก้วทึบสีดำ (Black Glass Tissue) ผลิตจากเส้นใยแก้ว (Fiberglass) คุณภาพสูง ถักทอเป็นผืนแผ่นบางสีดำสม่ำเสมอ ออกแบบมาเพื่องานสถาปัตยกรรมและการอุตสาหกรรมที่ต้องการความประณีตและความปลอดภัยสูงสุด เหมาะอย่างยิ่งสำหรับใช้เป็นวัสดุปิดผิว (Facing Material) ของฉนวนประเภทต่างๆ

คุณสมบัติเด่น

- ดูดซับเสียงได้อย่างดีเยี่ยม (Acoustic Absorption):** ช่วยลดเสียงสะท้อน และเพิ่มประสิทธิภาพการซับเสียงเมื่อใช้ร่วมกับฉนวนใยแก้วหรือใยหิน
- ไม่ลามไฟ (Fire Resistance):** ทนความร้อนสูง ปลอดภัยตามมาตรฐานสากล ไม่เป็นเชื้อเพลิงเมื่อเกิดอัคคีภัย
- ป้องกันการหลุดร่วงของเส้นใย:** ช่วยดักจับและป้องกันไม่ให้เศษผงหรือเส้นใยของฉนวนด้านในหลุดร่วงออกมาในอากาศ
- สีดำสนิท กลมกลืนสวยงาม:** เนื้อผ้าสีดำเข้มสม่ำเสมอ ช่วยพรางสายตาเมื่อติดตั้งในจุดที่มองเห็นได้ เช่น หลังตะแกรงเหล็กฉลุ หรือผนังซับเสียงในห้องอัดเสียง

ตารางคุณสมบัติ

Physical Property	Value (Metric)	Unit
Y Style	Glass Fibre Resin	
Area Weight	60 ± 5	g/m ²
Binder Content	14 - 16	%
Tensile Strength MD	≥110	N/50mm
Tensile Strength CMD	≥50	N/50mm
Moisture Content	<0.7	%
Oxygen Index	≥40	%

ขนาดสินค้า

Material	SIZE (W x L)	Unit
BLACK GLASS TISSUE	1.25 x 100	meter

ประโยชน์ในการใช้งาน

- ผ้ากลาสทึบ (Fiber Glass Tissue) มีคุณสมบัติที่ไม่ติดไฟ ไม่ลามไฟ** เหนียว จึงถูกนำมาใช้งานร่วมกับฉนวนทั้งงานระบบปรับอากาศ งานฉนวนกันความร้อนหลังคา และงานฉนวนซับเสียงผนัง
- งานระบบปรับอากาศ (HVAC System)** ใช้ปิดผิวฉนวนใยแก้ว 1 ด้าน สำหรับบุในท่อลมเพื่อป้องกันเส้นใยหลุดร่อนในท่อลม
- งานหลังคา (Roof Insulation)** ปิดผิว 1 ด้านของฉนวนชนิดเส้นใย เพื่อป้องกันเส้นใยหลุดร่อนลงสู่ตัวอาคารด้านล่าง และการติดตั้งทำได้โดยการหันด้านที่ปิดผิวด้วยผ้ากลาสทึบของฉนวนด้านล่างเพื่อความสวยงาม
- งานผนังซับเสียง (Sound Insulation)** หลังจากการใส่แผ่นฉนวนติดเข้ากับผนังเราฉนวนผ้ากลาสทึบในการปิดทับแผ่นฉนวนอีกครั้งเพื่อป้องกันเส้นใยที่อาจจะหลุดร่อนได้



บริษัท 3ที อินซูลेशन จำกัด

20/8 หมู่ 10 ต.กาญจนภิเษก อ.คลองข่อย อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120

TEL: 02-159-6402 , 02-159-0601-2 Email: sales@3t-insulation.com LINE: @3t-insulation

