



MI : MI 0006-01

ชื่อวัสดุ : Celpad

ประเภทหลัก : กระจายและสิ่งพิมพ์

ประเภทย่อย : กระจายและเยื่อ

ชื่อผู้ผลิต : *****

ประเทศ : ไทย

ข้อมูลทั่วไป :

เยื่อกระดาษชุบเรซินเพื่อใช้ในระบบทำความเย็นและความชื้นในราคา
ประหยัด

ผลิตจากเยื่อกระดาษเซลลูโลสชุบด้วยเรซินแล้วนำไปเข้าเตาอบ จากนั้นนำไป
ขึ้นลอนประกอบเป็นแผ่นในขั้นตอนการทำความเย็นใช้หลักการทำความเย็น
แบบระเหย เมื่ออากาศร้อนแห้งผ่านเข้ามาด้วยความเร็วต่ำผ่านตัวกลางที่เปียก
ชื้น จะเกิดการเย็นตัวและเกิดความชื้นขึ้นได้ ตัวอย่างเช่น อากาศที่มีอุณหภูมิ
35°C และความชื้นสัมพัทธ์ 40% เดินทางด้วยความเร็ว 1.5 เมตรต่อวินาที เมื่อ
ออกมาจะมีอุณหภูมิ 25°C ความชื้นสัมพัทธ์ 90%

เรซินนี้พิเศษที่มีความสามารถในการกักน้ำขณะเดียวกันสามารถดูดซับน้ำได้
เนื่องจากวัสดุมีพื้นที่ผิวกว้างเป็นการเพิ่มโอกาสให้สัมผัสกับอากาศและน้ำ
มากขึ้นอีกทั้งยังมีความทนทานต่อรังสียูวี สามารถป้องกันฝุ่น ง่ายต่อการ
ทำความสะอาด สั่งทำได้ตามต้องการ โดยสามารถเพิ่มคุณสมบัติการต้านทาน
เชื้อรา แบคทีเรีย และการสะสมของแร่ธาตุ รวมทั้งยังเลือกโครงสร้างของแผ่น
วัสดุได้สามแบบเพื่อประสิทธิภาพสูงสุด แผ่นวัสดุมีความสูงได้ถึง 2 เมตร
กว้าง 20, 30, 60 เซนติเมตร และมีความหนา 5, 7.5, 10, 15, 20, 30 เซนติเมตร
รับน้ำหนักการกดอย่างต่ำได้หรือการใช้เป็นอุปกรณ์ทำความเย็นแบบพกพา
ได้รับการรับรองคุณภาพจาก ISO 9001:2000 และจากศูนย์บริการรับรอง
มาตรฐานแห่งสหราชอาณาจักร(UKAS)

เหมาะใช้ทำระบบความเย็นเบื้องต้นในเครื่องทำความเย็น ใช้เป็นระบบทำ
ความเย็นในโรงเพาะชำ โรงเลี้ยงสัตว์ ลู่วิ่ง รีสอร์ท และสวนสนุก

อ้างอิง : MC# 5514-01

คุณสมบัติ

ความใส	ไม่มี	ความแข็ง	มี
ลักษณะมันวาว	ไม่มี	ความต้านทานไฟ	มี
ความต้านทานรังสียูวี	มี	การติดทนของสี	มี
ความต้านทานรอยขีดข่วน	N/A	ความต้านทานน้ำ	มี
การนำความร้อน	ไม่มี	การป้องกันเสียง	มี
ความทนทานต่อสารเคมี	N/A	เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	มี
การนำไฟฟ้า	ไม่มี		

รายละเอียดผู้ผลิต

ที่อยู่ : *****
 เว็บไซต์ : *****
 ติดต่อ : *****
 อีเมล : *****
 โทร : *****
 แฟกซ์ : *****