

การตกแต่งผลิตภัณฑ์เซรามิกด้วยแก้วสี

ลักษณะเด่น

อุตสาหกรรมเซรามิกเป็นอุตสาหกรรมที่สามารถสร้างรายได้ให้กับผู้ประกอบการได้เป็นจำนวนมาก แต่ขณะเดียวกันก็เป็นอุตสาหกรรมที่มีการแข่งขันค่อนข้างสูง จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เซรามิกให้มีรูปแบบและเทคนิคการตกแต่งใหม่ ๆ

ผลิตภัณฑ์เซรามิกที่ตกแต่งหรือเคลือบด้วยแก้วสีเป็นศิลปะร่วมสมัยแบบหนึ่งที่มีความสวยงามและมีเอกลักษณ์เนื่องจากแก้วสีบนผลิตภัณฑ์จะแตกออกเป็นเกล็ดแก้วทำให้มีลักษณะโดดเด่น มีความแวววาวมากกว่าผลิตภัณฑ์เซรามิกที่เคลือบด้วยสีเซรามิก (glaze)

การตกแต่งผลิตภัณฑ์เซรามิกด้วยแก้วสีสามารถใช้กับผลิตภัณฑ์หลายชนิด เช่น กระเบื้องประดับผนัง แจกัน จาน เลขที่บ้าน กรอบรูป โมบายล์ พวงกุญแจ ที่หนีบกระดาษและที่ติดตู้เย็น เป็นต้น การตกแต่งด้วยแก้วสี ทำได้โดยการเทผงแก้วสีลงบนลวดลายของผลิตภัณฑ์ที่เป็นลายนูนต่ำ แก้วสีจะหลอมตัวอยู่ในบริเวณที่เป็นลายนูนต่ำ ส่วนของแก้วสีที่ล้นจะไหลเป็นทางสวยงามมาก

ประโยชน์ที่ได้รับ

ได้เทคนิคการตกแต่งผลิตภัณฑ์เซรามิกด้วยแก้วสีที่มีเอกลักษณ์เฉพาะ

กลุ่มเป้าหมาย

1. อุตสาหกรรมเซรามิกและชุมชน
2. ผู้สนใจทั่วไป

อัตราค่าธรรมเนียมในการถ่ายทอดเทคโนโลยี : ไม่คิดค่าบริการ

หากสนใจสามารถยื่นความจำนงได้ที่
คุณวรรณา ต. แสงจันทร์ นักวิทยาศาสตร์ 8 ว
สำนักเทคโนโลยีชุมชน กรมวิทยาศาสตร์บริการ
โทรศัพท์ 0-201-7367-8 โทรสาร 0 2354 3896



ผลิตภัณฑ์เซรามิกตกแต่งด้วยแก้วสี