

บริษัท อัมรินทร์เซรามิกส์คอร์ปอเรชั่น จำกัด
27/1 Moo 3 Tambon Lampoo, Bang-Bua Thong
Nontaburi 11110

Tel: 0-2961-7224-5, Fax 0-2961-7267
Email : info@amarinceramics.com
Website : www.amarinceramics.com

TECHNICAL DATA SHEET

เอ็นโกบ EG-2002

เอ็นโกบ หรือน้ำดินสี ใช้เคลือบลงบนเนื้อดินของชิ้นงานเพื่อตกแต่ง และปกปิดเนื้อดินที่เป็นผิวหยาบให้มีเนื้อดินละเอียด ทำให้ผิวดินมีสีสม่ำเสมอภายหลังการเผาเคลือบแล้วเติมเพียงน้ำเท่านั้น เพื่อให้ได้ความขุ่นหนืดเพียงพอกับการใช้งานในลักษณะคล้ายครีม

วิธีใช้งาน เอ็นโกบอาจใช้งานได้โดยวิธีราด ระบาย ตักราด พ่น หรือใช้หลอดบีบเป็นเส้นบนเนื้อดินดิบเปียก หรือแห้ง บนดินเผาดิบแล้วควรทำให้เปียกก่อน หรือใช้เอ็นโกบผสมน้ำ 50% ทาหรือพ่นรองพื้นไว้เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดฟอง “รูเข็ม” ขณะใช้งาน เพื่อให้ได้ผลดีที่สุดใช้วิธีระบายให้ได้เนื้อมาก แล้วปิดดูบลดรอยแปร่งให้เรียบ ขณะกำลังจะแห้ง

การเคลือบ สามารถชุบเคลือบภายหลังจากเผาดิบชิ้นงานเอ็นโกบแล้ว สำหรับชิ้นงานใช้เอ็นโกบบนดินเผาดิบอาจเคลือบได้โดยวิธีพ่นเท่านั้น อุณหภูมิเผา 1,180-1,220 °C

การแนะนำเพิ่มเติม สามารถเติมสีสแตนในเนื้อเอ็นโกบแห้งเพื่อให้ได้เฉดสีต่างๆ เช่น สีชมพู สีเหลือง สีเขียว สีฟ้า และสีดำ โดยเติม 3-10% ขึ้นอยู่กับความเข้มของสีที่ผู้ใช้งานต้องการ