

| ดินคล้ายชุดดิน | คำอธิบาย |
|----------------|---|
| Kl-fl | ดินคล้ายชุดดินแกลงที่เป็นดินร่วนละเอียด |

| | |
|---------------------|--|
| สภาพพื้นที่ | ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ มีความลาดชัน 0-2 % |
| ภูมิทัศน์ฐาน | ตะพักลำน้ำ |
| วัตถุต้นกำเนิดดิน | ตะกอนน้ำพา |
| การระบายน้ำ | เลว |
| การซึมผ่านได้ของน้ำ | ช้า การไหลบ่าของน้ำบนผิวดิน ช้า |
| ลักษณะสมบัติของดิน | ดินเหนียวลึกลับมาก ดินบนมีเนื้อดินเป็นดินร่วนหรือดินร่วนปนทราย สีน้ำตาลปนเหลือง น้ำตาลปนเทาหรือเทา จุดประสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนเหลือง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดปานกลาง (pH 5.5-6.0) ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วนปนดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทราย สีเทา จุดประสีน้ำตาลปนเหลืองหรือสีแดงปนเหลือง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดจัด (pH 4.5-5.5) ซึ่งอาจพบการสะสมลูกรัง หรือกรวด ปริมาณเล็กน้อย พบศิลาแลงอ่อน (plinthite) ในชั้นดินล่าง ชั้นหินผุและหินพื้นพวกหินทราย |
| ข้อจำกัด | ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ |
| ข้อเสนอแนะ | เหมาะสมสำหรับปลูกข้าว มีข้อจำกัดเล็กน้อยที่มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ควรมีการปรับปรุงดินด้วยพืชปุ๋ยสดร่วมกับปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอินทรีย์น้ำ พด.2 พัฒนาแหล่งน้ำและระบบการให้น้ำในแปลงปลูก ไร่ใช้ในช่วงที่พืชขาดน้ำ |