

Pruebas de inflamación para cables eléctricos

| | |
|-----------------------------|--|
| Descripción | UL 1581, § 1061 (Cable Flame Test) |
| largura de la muestra | 455 mm |
| quemador | Quemador Bunsen con suministro adicional de aire (Quemador de Gas-Tirril) Ø 9,5 mm |
| temperatura de llama prueba | llama de 500 W |
| posición de la muestra | vertical |
| posición de la llama | 20° con la muestra en vertical |
| duración de inflamación | 3 x 60 segundos con pausas de 30 segundos |
| condiciones | <p>25% máximo de papel puede ser carbonizado. La muestra puede quemar 1 minuto máximo despues de la inflamación. El material que gote no debe encender el algodón (B) que se encuentra debajo de la muestra.</p> |