

### Test di resistenza alla muffa

**Metodo di prova:** JIS Z2911 test su prodotto in plastica  
Sul terreno di coltura in agar sale inorganico è stato applicato il campione. È stato irrorato con una sospensione mista di spore dei seguenti 5 ceppi 29±1°C, 90% di umidità relativa. Per 28 giorni è stata coltivata e osservata la crescita della muffa sul campione.

**Ceppi testati:**

Aspergillus niger	ATCC 6275
Penicillium funiculosum	ATCC 9644
Paecilomyces variotii	ATCC 10121
Gliocladium virens	ATCC 9645
Chaetomium globosum	ATCC 6205

#### Risultati

campione	crescita di muffa				resistenza alla muffa
	7 giorni	14 giorni	21 giorni	28 giorni	
FCO-10	-	-	-	-	0

nota 1: la crescita di muffa è stata osservata con un microscopio.  
 nota 2: il test è stato effettuato sulla superficie desiderato dal cliente.  
 nota 3: il campione non è stato pulito con alcol prima del test

- + → Si osserva notevole crescita di muffa ad occhio nudo
- ± → Si osserva crescita di muffa unicamente al microscopio
- → Non si osserva crescita di muffa, neanche al microscopio
  
- 0 → Non si osserva crescita di muffa né ad occhio nudo, né al microscopio
- 1 → Si osserva crescita di muffa esclusivamente al microscopio
- 2 → Si può vedere crescita di muffa ad occhio nudo su un massimo del 25% della superficie
- 3 → Si può vedere crescita di muffa ad occhio nudo su un'estensione maggiore del 25% della superficie totale