

# MONDIALTERMIC SILTEC CS1



INDUSTRIAL COATING  
SOLUTIONS

Mondialtermic Siltec CS1 è una vernice industriale termoresistente specificamente studiata per le applicazioni ad alta temperatura.

Si tratta di una vernice ceramica-organica ibrida che resiste a temperature di picco di 1000° e ad un utilizzo in continuo a 900° per 30 minuti senza perdere adesione e con variazioni cromatiche trascurabili.

Facilmente applicabile a spruzzo, polimerizza anche a temperatura ambiente con ottimi risultati (necessita di una giornata a 25°). È tuttavia possibile l'utilizzo del forno per abbreviare il tempo di essiccazione (180° per 30 minuti). Attualmente in uso nel settore militare e automotive, è caratterizzata da una spiccata polivalenza che la rende adatta a numerosi ambiti d'applicazione.

## PERCHÉ SCEGLIERE MONDIALTERMIC SILTEC CS1

### RESISTENZA ALLE ALTE TEMPERATURE

Resiste a temperature di picco di 1000° e ad un utilizzo in continuo a 900° per 30 minuti senza perdere adesione e con variazioni cromatiche trascurabili.

### RESISTENZA ALLO SHOCK TERMICO

Dopo l'esposizione a temperature elevate, Mondialtermic Siltec CS1 è resistente allo shock termico fino a 900°, non sfarina né delamina.

### RESISTENZA AD ABRASIONE E GRAFFIO

È una vernice con ottime prestazioni meccaniche e con un'elevata resistenza all'abrasione e al graffio.

### SPESSORI DI APPLICAZIONE MINIMI

Grazie alle elevate prestazioni, Mondialtermic Siltec CS1 richiede uno spessore di applicazione di soli 25 micron.

### ELEVATA RESISTENZA CHIMICA

Garantisce protezione anticorrosiva ed è resistente a olii, lubrificanti, idrocarburi, carburanti e svariate sostanze chimiche.



#### CONTATTO COMMERCIALE DIRETTO

Gianluca Patat  
Product Development Manager  
Tel. +39 0432 664040  
Mob. +39 388 1429066  
gianluca.patat@mondialcolor.it

#### PER ULTERIORI INFORMAZIONI

Via Roma, 68  
33040 Povoletto UD - Italy  
Tel. +39 0432 664040  
Fax +39 0432 664300  
info@mondialcolor.it



[www.mondialcolor.it](http://www.mondialcolor.it)