

Termisk Färg & Krita

PRODUKTSPECIFIKATION, FÄRG

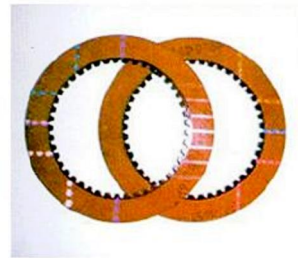
Enhet: Celsius
Mängd: 250 ml 500 ml och 1L
Graderingar: 80 - 630° C
Mäts efter 10 minuters upphettning

Single Change °Celsius

80	155	240	275	447	458	550	630
Rosa	Blå	Gul	Blå	Grön	Grön	Orange	Röd

Multi Change °Celsius

135	150	153	215	350	470	520
Rosa	Mörklila	Mörklila	Rosalila	Röd	Orange	Lila



Termisk Färg erbjuder en noggrann, kostnadseffektiv och praktisk metod för mätning av höga temperaturer. I tuffa och varma industri/verkstads miljöer har denna teknik visat sig vara mycket framgångsrik.

Ett exempel är om en motor eller en bromsskiva är målad med termisk färg innan ett test / ett lopp / eller en vanlig färd – kan man se potentiellt kritiska överhettningpunkter med blotta ögat. Färgen är ej reversibel.

Noggrannhet av färgen ligger inom en felmarginal på +/- 15° C.

PRODUKTSPECIFIKATION, KRITA

Enhet: Celsius
Mängd: 10 st per box
Graderingar: 120, 245 och 600° C



Grader	Ursprungsfärg	Färgförändringar		
120° C		120° C		
245° C		245° C	335° C	505° C
600° C		600° C		

Appliceras på redan upphettad yta, om färgförändring sker;

- Inom 1-2 sekunder, då är yt-temperaturen som vald färggrad
- Omedelbar, då är yt-temperaturen högre än vald färggrad
- Över 2 sekunder, då är yt-temperaturen lägre än vald färggrad

Ej reversibel krita som användes på t.ex:

Papper, gummi, textilier, plast, zink, aluminium, glas, emalj.