

## TERMAL HT

Högvarmebeständig färg

---

### PRODUKTBESKRIVNING

**Färgtyp** Termal HT är en silikonbaserad, värmebeständig färg med mycket god vidhäftning på såväl kol- som kromstål. Tål temperaturtoppar upp till 600°C och snabba temperaturväxlingar. Klibbfri efter lufttorkning och blir hård och repfast första gången det målade objektet uppvärms till 200°C under minst en timma antingen vid ugnstorkning eller i drift. God olje- och bensinbeständighet. Gjutgods och stålytor som utsätts för höga temperaturer.

**Användning**

**Kulör** Grå metallic

**Glans** Matt; 5-6 enheter, enl. Gardner 85°.

---

### TEKNISKA DATA

**Bindemedel** Silikonharts.  
**Pigment** Oorganiska.  
**Lösningsmedel** Aromater, alifater och alkoholer.  
**Torrhalt** 28 volym-%.  
**VOC-tal** 588 g/lit  
**Leveransviskositet** 30-35 s, Din-Cup 4  
**Densitet** 1,04  
**Lagringstid** 6 mån (Obruten förpackning, +20°C).

---

### ANVÄNDNINGSDATA

**Förbehandling** Noggrann rengöring och avfettning med noggrann eftersköljning. Oxiderad yta måste blåstras till Sa 2½. Skall ej fosfateras eller kromateras, då dessa skikt bryts ner vid högre temperaturer.

**Applicering** Konventionell eller högtryckssprutning.

**Appliceringsvisk.** Konv. sprutning 20-30 s. Din-cup 4  
Högtryckssprutning 25-35 s. Din-cup 4

**Förtunning** 00102X005.

**Rek. filmtjocklek** Torrfilm 25 µm.

**Sträckförmåga** 12,8 m<sup>2</sup>/l (teoretiskt vid en medelfilmtjocklek av 25 µm).

**Torktid** Lufttorkning (20°C, 60% rel. luftfuktighet):

	Hanterbar	60 min.
Ugnstorkning:	Avluftning	10 min.
	Genomhärdad	60 min. 200°C.

Temperaturen avser godstemperaturen.

---

### SKYDDSFÖRESKRIFTER

För skyddsföreskrifter hänvisas till våra säkerhetsdatablad.

---

Version 2 2009.03

Användningsdata och rekommendationer ges enbart som vägledande information till Er hjälp. Många faktorer, utanför vår kontroll, kan påverka ytbehandlingsresultatet. En egen tillämpningskontroll måste utföras för att säkra önskat resultat.