



TERMOSTAL 600

VTSTA PROIZVODA

TERMOSTAL 600 je modificirani silikonski premaz postojan na visoke temperature. Koristi se za zaštitu i dekoraciju predmeta koji su izloženi visokim temperaturama; ispušni lonci i cijevi automobila, razne čelične konstrukcije, cjevovodi, dimnjaci, peći.

RAZRJEĐIVAČ

Razrjeđivač za brzosušive boje

IZGLED PREMAZA

Polumat

SVOJSTVA

Ukoliko se premaz koristi kao jedina zaštita izdrži dugotrajnija izlaganja na temperaturama do 600°C, a preporučuje se 1 do 2 nanosa.
Za kombinaciju postojanosti na visoke temperature i otpornosti na koroziju Termostal 600 nanosimo preko cinksilikatnog temelja.
U tom slučaju sustav je otporan na temperature do 400°C.
Premaz sušen na zraku postiže dobru mehaničku čvrstoću.

SUŠENJE

Temperatura podlage °C	Suh na dodir minute	Suh sati	Min.međupr. interval sati	Maks.međup. interval dana
5	60	4	6	-
10	45	3	3	-
20	25	3	2	-
30	20	2	1	

SADRŽAJ SUHE TVARI

Srebrni: 30 +/- 2% (volumno) 45 +/- 2% (težinski)
crni: 40 +/- 2% (volumno) 60 +/- 2% (težinski)

HOS VRIJEDNOST

HOS kategorija i granična vrijednost:
B(e), 840 g/l (2008); ovaj proizvod sadrži: maks. 650 g/l

IZDAŠNOST
Nijans

Raspon debljina
Tipična debljina: srebrni

	Debljina suhog filma µm		Teoretska izdašnost m ² /l
	Suh	mokar	
	20 – 30 25	55 – 85 70	10,0– 15,0 13,0
crni	20-30 25	50-70 60	14,0 - 20,0 17,0

Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene. Za sve daljnje informacije обратите se našoj tehničkoj službi! Tehnički podaci se daju s namjerom da se postignu optimalni rezultati u radu s proizvodima tvrtke CHROMOS-SVJETLOST bez obveze od strane proizvođača.



Za nijansu bolji!



TERMOSTAL 600

PAKIRANJE

0,2l, 0,75 l, 18 l

GUSTOĆANijansa - srebrni: 1,0 - 1,1 kg/l
- crni: 1,2 - 1,3 kg/l**PRIPREMA POVRŠINE**

Za postizanje optimalne zaštite preporuča se pjeskarenje / sačmarenje do Sa 2 ½ ili mehaničko čišćenje do St 3 prema HRN EN ISO 12944/4

NAČIN NANOŠENJABezračnim špricanjem, četkom ili valjkom za manje površine.
Može ga se nanositi također špricanjem sa komprimiranim zrakom.*Podaci za bezračno
špricanje:***Izlazni pritisak:****Otvor mlaznice:****Kut mlaza:**

Redovno provjeravati čistoću filtra!

15 MPa

0,015 – 0,021" (0,38 – 0,48 mm)

30 – 60°

**GRANIČNI ATMOSferski
UVJETI**

Okolišna temperatura min. +5 °C

Relativna vlažnost max. 85%

Temperatura podloge min. 3 °C viša od točke rosišta

**PREPORUČLJIVI
ZAŠTITNI SUSTAV****Temperature do 600°C:**

1 ili 2 sloja po 25 µm TERMOSTAL 600

Temperature do 400°C:

1 sloj 75 µm cink silikatni temelj / termostal temelj

1 ili 2 sloja po 25 µm TERMOSTAL 600

Najbolje da se premazni sustav odredi po preporuci stručnjaka proizvođača i u sukladnosti sa HRN EN ISO 12944/5 standardom

SKLADIŠTENJEU originalnoj, tvorničkoj zatvorenoj ambalaži, u suhim i dobro ventiliranim prostorima izvan izravnog utjecaja sunčevih zraka,
na temperaturi od +5 do + 25 °C**ROK VALJANOSTI**

2 godine

**UVJERENJE O KVALiteti
PROIZVODA**

Izdaje se posebno za svaku šaržu

Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene. Za sve daljnje informacije obratite se našoj tehničkoj službi! Tehnički podaci se daju s namjerom da se postignu optimalni rezultati u radu s proizvodima tvrtke CHROMOS-SVJETLOST bez obveze od strane proizvođača.



Za nijansu bolji!