

**Tigar**<sup>®</sup>**"TIGAR HEMIJSKI PROIZVODI" d.o.o.****NAZIV PROIZVODA:TIGROTERM DEL EMAJL ZA BOJLERE****TEHNIČKE KARAKTERISTIKE**

Tigroterm del emajl za bojler je završni premaz na bazi alkidnih i melaminskih smola, pigmenata, punila i rastvarača.

**Namena**

Tigroterm del emajl za bojler se koristi kao dvokomponentni završni premaz za bojler. Posедуje dobru udarnu čvrstoću, postojanost i visok sjaj. Odlikuje se dobrim mehaničkim svojstvima.

**Tehnički podaci**

Izgled	homogena smeša
Viskozitet (ISO 2431, Ø4, 20°C), s(kom. A)	80 ± 10
Viskozitet (ISO 2431, Ø4, 20°C), s(kom. B)	15
Viskozitet (ISO 2431, Ø4, 20°C), s(kom. A+B)	25 ± 5
Suve materije (1h na 200°C), %(kom. A+B)	56 ± 1
Tačka paljenja (ISO 3679), °C	min. 25
Način nanošenja	elektrostatički
Elektrootpornost, MΩ (kom. A+B)	0.4±0.1
Podloga (na koju se nanosi)	čelični lim
Uslovi pečenja	30 min na 110°C
Sjaj, 60° Gardner (ISO 2813)	85 ± 5
Tvrdoća (ISO 1522). S	100 ± 10
Razređivač	Tigrosol AM
Adhezija, (JUS.H.C8:059)	0
Uslovi skladištenja	U originalnom pakovanju na temperaturi od 5 °C do 25 °C
Rok trajanja	12 meseci

**Uputstvo za upotrebu**

Tigroterm del emajl za bojler se nanosi na površine koje moraju biti čiste suve i odmašćene. Pre upotrebe pomešati 18 kg Tigroterma A i 4.2 kg Tigroterma B. Ako je potrebno korekciju viskoziteta izvršiti Tigrosolom AM.

**Upozorenje**

Tigroterm del emajl za bojler je zapaljiv. Zabranjeno je raditi sa otvorenim plamenom i pušiti u radnoj prostorij.

**Tigar**®**"TIGAR HEMIJSKI PROIZVODI" d.o.o.****NAZIV PROIZVODA: TIGROTERM FMP – EMAJL ZA BAČVE****TEHNIČKE KARAKTERISTIKE**

Tigroterm FMP – emajl za bačve je završni premaz na bazi alkidnih i melaminskih smola, pigmentata, punila i rastvarača.

**Namena**

Tigroterm FMP – emajl za bačve koristi se kao završni premaz za limene bačve. Posедуje dobru udarnu čvrstoću, postojanost i visok sjaj. Odlikuje se dobrim mehaničkim svojstvima.

**Tehnički podaci**

Izgled	homogena smeša
Viskozitet (ISO 2431, Ø4, 20°C), s	60 ± 10
Suve materije (1h na 200°C), tež. %	56 ± 1
Specifična težina (ISO 2811, 20°C), g/cm <sup>3</sup>	1.10 ± 0.05
Tačka paljenja (ISO 3679), °C	min. 24
Način nanošenja	diznama
Podloga (na koju se nanosi)	čelični lim
Uslovi pečenja	7 min na 100°C
Sjaj, 60° Gardner (ISO 2813)	85 ± 5
Tvrdoća (ISO 1522). S	110 ± 10
Razređivač	Tigrosol B
Adhezija, (JUS.H.C8:059)	0
Uslovi skladištenja	U originalnom pakovanju na temperaturi od 5 °C do 25 °C
Rok trajanja	6 meseci

**Uputstvo za upotrebu**

Tigroterm FMP – emajl za bačve se nanosi na površine koje moraju biti čiste suve i odmašćene. Pre upotrebe pomešati 21 kg Tigroterma FMP- A i 9.1 kg Tigroterma FMP-B U homogenizovanu smešu dodati 220g Tigroterma FMP- C i dobro pomešati. Za podešavanje viskoziteta za nanošenje koristiti Tigrosol B. U slučaju visokih temperatura za podešavanje viskoziteta i razlivanja koristiti dodatni razređivač Tigrosol B1 u količini od 3 – 5 %.

**Upozorenje**

Tigroterm del emajl za bojlere je zapaljiv. Zabranjeno je raditi sa otvorenim plamenom i pušiti u radnoj prostorij.