

**ANTI-FLASH G – 144**  
**Električni crveni emajl**  
**(155°C)**

**Klasa F**

**Sušenje na**

**vazduhu i u pećnici**

ANTI-FLASH 144 električni emajl je crveni alkalno-epoksidni lak s mineralnim aditivima koji obezbeđuju posebnu toplotnu provodljivost i dielektričnu čvrstinu. Takođe izuzetno otporan na temperaturu klase F (155°C). ANTI-FLASH G-144, je proizvod protiv zračenja čije su glavne karakteristike zaštita namotaja od varnica koje se mogu javiti između kolektora i namotaja ili između kolektora i metalnog kućišta motora. Viskoznost ANTI-FLASH G-144 omogućava popunjavanje praznina između oštećenih žica.

**POLJE PRIMENE**

Za namotaje ili površine koje su izložene vlažnosti (brodski motori) ili u okruženju sa visokim nivoom prašine. Dokazano je da veći broj kratkih obrtaja koji stavlja motor van upotrebe nastaje zbog prisustva stranih tela koja su dospela do petlja namotaja. Namotaj zaštićen ANTI-FLASH G-144 ima ravnu površinu na kojoj ni prašina ni voda ne deluju. Motor koji je premazivan ANTI-FLASH G-144 je sigurniji i predstavlja bolji izgled.

**NAČIN UPOTREBE**

Uglavnom se nanosi četkicom na spoljašnjost namotaja ili unutrašnjost motornog kućišta. Može i da se napska ukoliko se prethodno pogodno razblaži. Sušenje se vrši na sobnoj temperaturi. Ako vam je potrebno brže sušenje, namotaj se može ofarbati na temperaturi od 80°C. Preporučuje se da se proizvod pre upotrebe dobro promeša kako bi se minerali koje sadrži ravnomerno rasporedili.

**FIZIČKE KARAKTERISTIKE**

Boja.....	crvena (RAL 3011).
Gustina na 20°C (gr/cm <sup>3</sup> ).....	1.02
Ford cup viskoznost br. 4 na 20°C (sek).....	35+-5
Čvrste materije(%).....	50+-3
Vreme sušenja (na ploču) na 20°C (min).....	15
Vreme sušenja dubina (min).....	60-90
Toplotna klasa.....	F (155°C)
Stabilnost skladištenja na 20°C.....	12 meseci

**DIELEKTRIČNE KARAKTERISTIKE**

Dielektrično probijanje (na bakarne ploče) po debljini trake od 0,01mm.	
Prirodno stanje.....	1100V
Posle 8 dana u destilovanoj vodi .....	950V
Posle 8 dana u trafo ulju.....	1250V

**RASTVARAČ**

Ukoliko treba da se smanji viskozitet, koristite naš DILUYENTE F-5.

**PAKOVANJE**

U zapečaćenim litografskim kontejnerima od 1,5 do 25kg.