

# COLORLAK

barvy, které vydrží

**Vojenský výzkumný ústav, s.p.**

**Zkušebny klimatické a korozní odolnosti**

**Veslařská 230**

**637 00 BRNO**

27. ledna 2020

Věc: Objednávka č. 05/Ma/20

Dobrý den, objednáme kvalifikační zkoušky nátěrového systému ve složení S2008+S2320+U2056/U2500 dle ČOS 801001, 5. vydání v rozsahu:

- tab. fyzikální a mechanické znaky jakosti
- expozice 1000 hodin zkušebních vzorků v kondenzační komoře

Zhotovení kompletní antikorozi ochrany na podkladu nerezových plechů:

- tab. fyzikální a mechanické znaky jakosti
- expozice 1000 hodin zkušebních vzorků v kondenzační komoře
  - o plech tl. 2 mm - 150 x 120 mm, tryskaný bílým korundem
  - o plech tl. 1 mm - 80 x 30 mm, 150 x 100 mm broušený smirkovým papírem č. 80

složení NS:

- A. Reaktivní základová barva S 2008  
Základní barva S 2320  
Polyuretanová barva U 2056/5454
- B. Reaktivní základová barva S 2318  
Základní barva S 2320  
Polyuretanová barva U 2500/5330

Zhotovení kompletní antikorozi ochrany na podkladu žárovém Zn:

- expozice 1000 hodin zkušebních vzorků v kondenzační komoře

- A. Reaktivní základová barva S 2008

# COLORLAK

barvy, které vydrží

Základní barva S 2320 Polyuretanová  
barva U 2056/5454

B. Reaktivní základová barva S 2008  
Základní barva S 2320 Polyuretanová  
barva U 2500/5330

Zhotovení kompletního antikorozní ochrany na podkladu Al-slitiny:

- expozice 1000 hodin zkušebních vzorků v kondenzační komoře o

plech tl. 1 mm-150 x 100 mm

A. Reaktivní základová barva S 2008  
Základní barva S 2320  
Polyuretanová barva U 2056/5454

Potvrzení obj. dne: 3.2.2020

**Cena: 190.400,- Kč bez DPH**

**Termín: 30.6.2020**

- tab. fyzikální a mechanické znaky jakosti

o plech tl. 1 mm - 150 x 100 mm

o plech tl. 1 mm - 80 x 30 mm

B. Reaktivní základová barva S 2008  
Základní barva S 2320 Polyuretanová  
barva U 2500/5330

Předúprava vzorků:

1. odmaštění několikrát za sebou rozpouštědlem C6000, následně toluenem, xylenem a U6002;
2. ruční broušení podkladu brusným papírem č. 240 nebo strojní broušení;
3. odmaštění ředidlem C6000 nebo vhodným rozpouštědlem na bázi aromatických uhlovodíků a esterů;
4. maximálně do tří hodin od vybroušení a odmaštění podkladu přestříkání základní barvou S2008.

Děkuji za spolupráci.

S pozdravem