

## Alkyton penetrátor

| Barva | Výrobek                 | Balení | Číslo výrobku |
|-------|-------------------------|--------|---------------|
|       | PENETRÁTOR® červený 250 | 250 ml | 7269-025      |
|       | PENETRÁTOR® červený 750 | 750 ml | 7269-075      |
|       | PENETRÁTOR® šedý 250    | 250 ml | 7280-025      |
|       | PENETRÁTOR® šedý 750    | 750 ml | 7280-075      |

### Technické informace

Speciální barva pro nátěr povrchů, narušených hloubkovou korozí. Penetruje do koroze, přičemž vytlačuje vodu a vzduch v korozi obsažený. Tím brání pokračování koroze.

Vydatnost 14,5 m<sup>2</sup> z litru při jedné vrstvě (35 µm).

### Kvalita a vlastnosti

- Speciální základ s obsahem rozpouštědel
- Pro aplikaci štětcem
- Vytváří ideální izolační vrstvu pro prerezavělý povrch

### Fyzikální a chemické údaje

- **Pojivo:** směs speciálně upraveného rybího tuku a syntetických pryskyřic
- **Barvy:** červená/šedá
- **Zápach:** rozpouštědlo
- **Vydatnost:** Teoretická: 14,5 m<sup>2</sup>/l/ při 35 µm suchého filmu  
Praktická vydatnost závisí na mnoha faktorech jako je struktura povrchu a ztráty při aplikaci
- **Schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkosti):**
  - Na dotek: 4 hod.
  - Pro manipulaci : 8 hod.
  - Plně vytvrzen : 8 dnů
  - Přelakovatelný : po 24 hodinách
- **Měrná hmotnost:** 1,33 kg/ltr.
- **Viskozita:** 76-78 KU 20 C°
- **Sušina:** 50,3% obj
- **Tepelná odolnost:** do 120°C
- **Skladovatelnost:**  
5 let od data výroby v neotevřených plechovkách, při skladování v suchém, dobře ventilovaných prostorech, nevystavených přímému slunci při teplotách v rozmezí 5° až 35°C.
- **Recyklace :** Prázdnou nádobu vložte do nádoby s odpadem. Odevzdejte v speciálním středisku pro nebezpečný odpad.
- **Balení :** max. nominální objem= 250 ml, 750 ml a 5 ltr

### Návod k použití

#### Příprava:

- Odstraňte olej, mastnotu a jakoukoliv jinou kontaminaci povrchu alkalickým přípravkem RO ND 14, nebo tlakovým čištěním v kombinaci s vhodnými detergenty

- Pro dosažení optimálních výsledků odstraňte okraje, volnou rez a špatně přilnavé zbytky starých barev otryskejte na stupeň Sa 2 1/2 (ISO 8501 - 1:1988) Pokud otryskání není možné použijte škrabku a ocelový kartáč na stupeň St 3 (ISO 8501 - 1:1988)
- Povrch musí být během aplikace čistý a pokud je možné i suchý
- Penetrátor toleruje aplikaci na vlhký podklad

**Lakování:**

- Barvu před použitím důkladně promíchejte
- **Štětec:**  
Ředění max. 10% ředidla RO 633(nebo S6005) Pro osazení požadované tloušťky nátěru, mohou být nezbytné dva nátěry štětcem. Použijte štětec s přírodním dlouhým vlasem
- **Váleček:**  
Ředění max. 10% ředidla RO 633(nebo S6005) Pro dosažení požadované tloušťky nátěru, mohou být nezbytné dva nátěry štětcem. Použijte perlonové válečky 8 -12 se středně dlouhým vlasem
- **Vzduchové stříkání:**  
Ředění 10 -20% objemově ředidlem RO 641 - v malém množství dle zařízení. Velikost trysky 1,2 - 1,8 mm, tlak 2 -4 bary
- **Bez vzduchové stříkání:**  
Ředidlo RO 641 - v malém množství dle zařízení. Velikost trysky 0,013 - 0,015 inch, tlak 130-200 barů

**čištění:**

- Ředidlo S 6005

**Podmínky aplikace:**

- Teplota vzduchu povrchu i materiálu v rozmezí 5° až 35 °C
- Relativní vlhkost vzduchu: pod 85 %
- Nejnižší teplota podkladu : 3°C nad rosným bodem

**ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ETIKETY**

**Šetrné k životnímu prostředí:** Výrobky European Aerosols jsou 100% bez obsahu těžkých kovů. Víčka a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

**Odstraňování odpadu:** Odpady směsi a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad.

Vyčištěné obaly je možné předávat k recyklaci.

**Značení obalů:** Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
  - Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).
  - Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače (v případě pokud se jedná o aerosol)
  - Směrnice č. 75/324/EHS (ADD) – pokud se jedná o aerosol Bezpečnostní listy pro produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s nařízením REACH 1907/2006/ES, čl. 31, příloha č. II.
-

**PŘÍKLADY POUŽITÍ**

