

## **KS KO-SEAL®II SZIGETELŐ ALAPOZÓ**

### **ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK**

Ko-Seal®II egy két komponensű akril urethane bázisú szigetelő alapozó. A Ko-Seal®II két termékcsoporthoz osztható, az egyik a Nemzeti VOC törvényeknek megfelelő, a másik a SCAQMD 1151 törvénynek.

#### **Nemzeti törvénynek megfelelő termékek**

VOC= 4.58lbs/gal. 550g/L

KS 10 Fehér Szigetelő alapozó

KS 11 Fekete Szigetelő alapozó

KS 12 Ezüst Szigetelő alapozó

#### **SCAQMD 1151 törvénynek megfelelő termékek**

VOC= 2.08lbs. 250g/L

KS210 Fehér Szigetelő alapozó

KS211 Fekete Szigetelő alapozó

KS212 Ezüst Szigetelő alapozó

**MEGJEGYZÉS:** KO-SEAL®II KÖZVETLENŰL SEMMILYEN FÉMRE NEM ALKALMAZHATÓ. EZT A TERMÉKET CSAK ALAPOSAN MEGCSISZOLT TISZTA ALAPOZÓRA, VAGY ALAPOSAN ELŐKÉSZÍTETT GYÁRI FESTETT FELÜLETRE ALKALMAZZA A KIVÁLÓ TAPADÁS ÉRDEKÉBEN.

**MEGJEGYZÉS:** A Ko-Seal®II Szigetelő alapozó aláfújó szinként is használható a Shimrin® bázisfestékekhez. 1 órai száradás után a Ko-Seal® átífesthető a Shimrin® bázisfestékkel (lásd a tech infót). Ko-Seal®II 5%-ban színezhető KK Kandy koncentráttal, ezáltal sok színárnyalatot tudunk létrehozni.

Ko-Seal®II egy magas minőségű Szigetelő alapozó alkalmazható:

- Tapadásközvetítő az alapozó és a fedőbevonat között
- Kiváló szigetelő tulajdonsággal rendelkezik, meggátolja az átvérzést és lemmatást
- Optimális aláfújó szint lehet választani a jobb fedőképesség érdekében
- Alkalmazható alaposan megcsiszolt előkészített gyári festésre, KP2CF House of Kolor® alapozóra a megfelelő tapadás érdekében

A Ko-Seal®II Szigetelő alapozó egy magas minőségű két komponensű termék, egyaránt használható a Kustom Kolor® akril lakkhoz, vagy Kosmic Kolor® Urethane Enamelhez. Ko-Seal®II egy kiváló aláfújó szín a bázisfestékekhez. A KS11 fekete, vagy KS10 fehér összekeverhető, így sok szürke árnyalatot lehet létrehozni. A KS10 fehérhez, és KS12 ezüsthöz KK Kandy koncentrátumot is hozzá lehet adni, hogy a fedőképesség jobb legyen.

**Lásd: a Ko-Seal®II szín táblázatot a megfelelő árnyalat kiválasztásához.**

### **1. FELÜLET**

- Gyári fényezés
- KP2CF Epoxy alapozó

### **2. ELŐKÉSZÍTÉS**

- Olvassa el a „**FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSI ÚTMUTATÓT**” mielőtt hozzákezdene a festéshez! Csak House of Kolor® KP Epoxy Alapozót használjon megcsiszolt előkészített tiszta fémre, vagy gittelt felületre. **Lásd: a KP2CF Epoxy Alapozó technikai adatlapját!**

### **3. CSISZOLÁS**

- Száraz csiszolópapír = 280P-320P
- Vizes csiszolópapír = 600P-800P
- Nehezen hozzáférhető részeket piros dörzsivel csiszoljuk

### **4. ALKOTÓRÉSZEK**

- KS Ko-Seal®II
- KU 150 Katalizátor
- RU 310 (gyors), RU311 (médium) RU300 urethane reducer

## 5. A KS KO-SEAL®II KEVERÉSE

- 4 rész Ko-Seal®II
- 1 rész KU 150 Katalizátor
- 1 rész RU reducer

**A KS10-re, KS11-re, és a KS12-re vonatkozik:**

**4:1:1 keverésnél, 550g/l a VOC tartalma.**

## 6. SZÓRÓPISZOLY BEÁLLÍTÁS

- Hagyományos szórópisztoly 2-2.5 bar
- HVLP szórópisztoly 0.8-1bar  
Lásd a gyártó kézikönyvét
- Fúvóka átmérő = 1.3-1.5mm  
A tárgy méretétől függ
- Anyag mennyiség = teljesen nyitva
- Air brush = nem ajánlott

## 7. A KO-SEAL®II FELHASZNÁLÁSA

- Szűrje le a Ko-Seal®II-t, mielőtt a szórópisztolyba öntené.  
20-25 cm távolságot tartson a tárgytól  
1-2 médium nedves sort fújjon 50%-os átfedéssel.

Ügyeljen, hogy ne legyen foltos a felület. Tartsa be a szellőztetési időt.

**KO-SEAL®II SZELLŐZTETÉSI IDŐ** Hagyja a felületet teljesen lemattulni a két réteg között, ez általában 5-10 perc.

## 8. SZÁRADÁSI IDŐ

Hagyja száradni 1 órán át, ha 2 óránál tovább szárad, akkor piros dörzsivel át kell csiszolni a felületet. **Kövesse a 3-as pontban leírt csiszolási útmutatót!** ( a száradási idő a műhely állapota, valamint a hőmérséklet függvénye ).

**MEGJEGYZÉS:** Ha 4-6 óránál tovább hagyjuk szárasni, akkor nedvesen csiszoljuk meg a felületet, majd Ko-Seal®II szigetelő alapozóval fújjuk le a felületet.

## 9. ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

- Az eszközöket tisztítsa nitróhigítóval, de a leghatékonyabban RU reducerrel érjük el a legjobb eredményt. ( a helyi törvényeknek megfelelő tisztítófolyadékot használja)