

**Koko Yağ Asidi Bazlı, Kısa Yağlı Alkid Reçine****ÖZELLİKLER**

- Mükemmel parlaklık ve renk tutma
- Çok iyi esneklik ve sertlik
- Yüksek kimyasal direnç
- Çok yüksek sararma direnci

**KULLANIM YERLERİ**

- Poliüretan son kat boya ve verniklerde
- Fırın sistemlerde
- Selülozik verniklerde

**ÇÖZÜNÜRLÜK**

| Solvent Tipi                     | Çözünürlük |
|----------------------------------|------------|
| Toluen                           | +          |
| Ksilen                           | +          |
| White Spirit                     | -          |
| n-Butanol                        | -          |
| Metil Etil Keton                 | +          |
| n-Bütil Asetat                   | +          |
| Glikol Eterler                   | +          |
| <b>Not: + Çözünür - Çözünmez</b> |            |

**UYUMLULUK**

| Reçine Tipi                    | Uyumluluk |
|--------------------------------|-----------|
| Kısa Yağlı Alkid Reçine        | +         |
| Orta Yağlı Alkid Reçine        | -         |
| Uzun Yağlı Alkid Reçine        | -         |
| Alifatik Sertleştiriciler      | +         |
| Aromatik Sertleştiriciler      | -         |
| İzosiyanat Sertleştiriciler    | -         |
| Amino Reçineler                | +         |
| Maleik Reçineler               | +         |
| Selülozik Reçineler            | +         |
| Fenolik Reçineler              | -         |
| Polieter Polioller             | -         |
| Rosin Esterler                 | -         |
| <b>Not: + Uyumlu - Uyumsuz</b> |           |

**TEKNİK SPESİFİKASYONLAR**

|  |                      |
|--|----------------------|
| Yağ Tipi                                 | Koko yağ asidi       |
| Yağ uzunluğu                             | ~ %32                |
| Solvent                                  | Ksilen)              |
| Solid içeriği %                          | 70 ± 1               |
| Solid üzerinden asit değeri ( mg KOH/g ) | Max. 15              |
| Renk , Gardner (%50)                     | Max. 2               |
| Viskozite (25°C) Gardner                 | 25-35" (%60)<br>Y/Z+ |
| Görünüş                                  | Berrak               |
| Yoğunluk (gr/cm <sup>3</sup> )           | 1,06                 |
| OH değeri (mg KOH/g Solid)               | %3,7-3,9             |

**ÜRETİM ÖNERİLERİ**

Olası kullanım oranları

SERKYD C32X70/Amino Reçine : 2/1-3/1-3/2 -4/1  
SERKYD C32X70 /Selülozik reçine : 1/1 - 3/2 - 2/1  
SERKYD C32X70 / Poliüretan Serleştirici : 1/1 - 2/1

**Fırın uygulama şartları**

15' ; 150°C' de  
30' ; 120°C' de

**DEPOLAMA ŞARTLARI VE RAF ÖMRÜ**

Ürün orijinal ambalajında açılmadan serin, kapalı ve kuru yerde 5°C ve 30 °C aralığında saklanmalıdır. Ambalajlar direkt güneşten ışığından uzak tutulmalıdır. Reçinenin raf ömrü uygun depolama şartlarında 1 senedir.

**MALZEME GÜVENLİĞİ**

Malzeme Güvenliği Bilgi Formu istenildiği takdirde iletilir.

**AMBALAJ ŞEKLİ**

Reçine Ksilen içinde %70'lik net 200 kg'lık varillerde sevk edilir.