

# Ürün Bilgi Formu

## Alfakyd O51 W55

**ALFAKYD O51 W55** orta yağlı, soya ve ayçiçek yağı bazlı, hava kurumalı alkid reçinedir.

### Kullanım Alanı

- iç ve dış cephe boyaları,
- hava kurumalı endüstriyel boyalar,
- antikorozyon metal astar boyaları,
- marin boyaları,
- parke cilaları

### Özellikler

- çok çabuk kuruma,
- uzun ömürlü,
- yüksek ve kalıcı parlaklık

### Çözünürlük

- |                   |       |
|-------------------|-------|
| -Ksilen           | Tam   |
| -Toluen           | Tam   |
| -Metil etil keton | Tam   |
| -n-Bütanol        | Düşük |
| -White spirit     | Tam   |

### Uyumluluk

- |                          |       |
|--------------------------|-------|
| -Hidroksi akrilik reçine | Kısmi |
| -Kısa yağlı alkid        | Tam   |
| -Selüloz nitrat          | Tam   |
| -Alifatik poliizosiyanat | Tam   |
| -Aromatik poliizosiyanat | Tam   |
| -Amino reçine            | Tam   |
| -Uzun yağlı alkid        | Tam   |

### Önerilen Kurutucu Kombinasyonları

- |            |            |
|------------|------------|
| -Kobalt    | 0,04-0,06% |
| -Zirkonyum | 0,05-0,07% |
| -Kalsiyum  | 0,08-0,10% |

Önerilen skatif oranları %100 katı alkid üzerinden metal yüzdelidir.

### Satış Şekli

Net 190 kg'lık varillerde %55'lik W.Spirit ile inceltilmiş şekilde satılır.

### Spesifikasyon

Testler	Aralık	Test Metodu
Katı,%	54-56	ISO 3251
Viskozite,25°C	6,8-8,1 Pa.s	ISO 3219
<i>Gardner-Holdt</i> , sn.	100-120 (%55)	ASTM D 1545
<i>Gardner-Holdt</i>	Z <sub>4</sub> - Z <sub>4+</sub> (%55)	
Asit değeri, (mgKOH/g)	10 maks.	ISO 2114
Renk (Gardner,%50)	5 maks.	ISO 4630-2
Yoğunluk (20°C)	0,94± 0,02	ISO 2811-1

### Kompozisyon

Yağ Uzunluğu:	~51 %
Yağ Türü:	Soya yağı & Ayçiçek yağı
Solvent Cinsi:	W. Spirit

### Depolama Koşulları

Ürün orjinal açılmamış ambalajında, kuru bir ortamda 5 ile 30 °C arasında saklanmalıdır. Ürünün güneş ışığıyla direk temasından kaçınılmalıdır.

### Raf Ömrü

Bahsedilen koşullar altında raf ömrü 1 senedir.

### Güvenlik Bilgi Formu

İstenildiği takdirde ürünün MSDS' i verilir.