

ATACRYL 16X60 1,6 %OH**ÜRÜN TANIMI**

ATACRYL 16X60 %1,6 OH içeren hidroksil fonksiyonlu bir akrilik reçinedir; poliizosiyanat ile sertleştirildiğinde iki bileşenli sistemlerde kullanılmak üzere geliştirilmiştir.

ATACRYL 16X60 %1,6 OH bazlı kaplamaların özellikleri şunlardır:

- Mükemmel esneklik
- Uzun raf ömrü
- Ahşap ve metal için lak
- Mükemmel hava koşullarına dayanıklılık
- Mükemmel kimyasal dayanıklılık ve uygulama özelliklerine

MALZEME GÜVENLİĞİ

Bu ürün için Güvenlik Bilgi Formu (SDS) talep üzerine temin edilebilir

IBC - 1000 kg

Varil - 200 kg

Dökme

SAKLAMA KOŞULLARI VE RAF ÖMRÜ

Reçine, orijinal, açılmamış, hasar görmemiş ambalajında, kuru ortamda, 5-30 °C arasında depolanmalıdır. Direkt güneş ışığına maruz kalmasından kaçınılmalıdır. Belirtilen saklama koşullarında reçinenin raf ömrü 1 yıldır.

TESLİMAT**UYGULAMA**

- Oto tamir
- Endüstriyel boya ve vernikler
- Yat boya ve vernikleri
- Ahşap kaplamalar
- Mobilya verniği

KİMYASAL KOMPOZİYON

ATACRYL 16X60 %1,6 OH bazlı boya ve verniklerde kullanılacak çözücüler su içermemeli ve izosiyanatlarla reaksiyona giren gruplar bulundurmamalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	Değer	Birim	Test Metodu
Solvent tipi	Ksilen	-	-
Katı içeriği	58-62	%	TS EN ISO 3251
Viskozite(Brookfield 25 °C)	6000-10000	cP	TS 6126 EN ISO 2555
Asit değeri	Max 11	mg KOH/g	TS 2366 EN ISO 2114
Renk	Max 25	Hazen	TS EN ISO 4630
Hidroksil Değeri (Katıda)	approx.1,6	%	Ata yağ ve kimya Test Methods
Hidroksil değeri (Reçinede)	1,0±0,2	%	Ata yağ ve kimya Test Methods
Yoğunluk(20 °C)	0,98-1,03	gr/cm ³	TS EN ISO 2811-1

100 g akrilik reçine (%100 katı) için kullanılacak poliizosiyanat miktarı

Genel öneri, NCO/OH oranının 1'e eşit olmasıdır. Ancak;

$$= \frac{42 \times 100 \times OH \%}{17 \times NCO \%} \times OH$$

Ürün daha sert olmalı ve kimyasallara karşı daha yüksek direnç göstermeliyse;

NCO/OH>1

Ürün esnek olmalı, iyi yapışma ve dayanıklılık (hava koşullarına karşı direnç) göstermeliyse ; NCO/OH<1

Bu veri sayfasındaki bilgiler, basım tarihi itibarıyla bilgimiz dahilinde doğru kabul edilmektedir. Bilgiler yalnızca müşterilerimizi bilgilendirme amacı taşır ve ürünlerin belirtilen amaca uygunluğunu müşterilerin kendilerinin değerlendirme sorumluluğunu ortadan kaldırmaz. Uygulama koşulları bizim kontrolümüz dışında olduğundan, bu veri sayfası temelinde herhangi bir sorumluluk kabul edilemez.