



IZELCRYL 26X60 %2,6 OH

ÜRÜN AÇIKLAMASI

IZELCRYL 26X60 %2,6OH, poliizosiyanat ile kürlendiğinde iki bileşenli sistemlerde kullanılmak üzere geliştirilmiş hidroksil fonksiyonel akrilik reçinedir.

IZELCRYL 26X60 %2,6 OH bazlı kaplamaların özellikleri şunlardır:

- Yüksek parlaklık
- Mükemmel sertlik
- Hava şartlarına mükemmel dayanım
- Mükemmel kimyasal direnç
- İyi uygulama özellikleri

MALZEME GÜVENLİĞİ

Bu ürün için SDS talep üzerine sağlanır

UYGULAMA

- Endüstriyel boyalar ve vernikler
- Ahşap kaplamalar
- Dekoratif kaplamalar
- Oto tamir kaplamaları

SAKLAMA 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 FORMU

- IBC - 1000 kg
- Varil - 200 kg
- Dökme

KİMYASAL BİLEŞİM

IZELCRYL 26X60 %2,6 OH bazlı boya ve cilalar için seçilen solventler su içermemeli ve izosiyanatlarla reaksiyona giren gruplar içermemelidir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellik	Değer	Birim	Test Metodu
Solvent tipi	Ksilen	-	-
Katı değeri	58-62	%	TS EN ISO 3251
Viskozite (Brookfield 25 °C)	1760-3620	cP	TS 6126 EN ISO 2555
Asit değeri	Maksimum 13	mg KOH/g	TS 2366 EN ISO 2114
Renk	Maksimum 1	Gardner	TS EN ISO 4630
Hidroksil değeri (katıda)	yaklaşık 2,6	%	Izel Test Methods
Hidroksil değeri (reçinede)	1,6±0,2	%	Izel Test Methods
Yoğunluk (20 °C)	0,97-1,01	gr/cm ³	TS EN ISO 2811-1

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

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

Genel öneri NCO/OH oranının 1 olması gerektiğidir.

Ancak;

Ürünün daha sert ve kimyasallara karşı daha dayanıklı olması gerekiyorsa; NCO/OH>1

Ürünün esnek olması ve daha iyi yapışma ve hava koşullarına dayanıklılık özelliği gerekiyorsa; NCO/OH<1

Bu veri sayfasındaki bilgiler, basım tarihindeki bilgimiz dahilinde doğru olan bilgilerdir. Bunlar yalnızca müşterilerimizi bilgilendirme amacına hizmet eder. Uygulama koşulları kontrolümüz dışında olduğundan, bu bilgi formuna dayanarak hiçbir sorumluluk kabul edilemez.