



Teknik Bilgi Formu

- **Printex Aqua Glitter Base**
- **SimBaskısıiçinGeliştirilmiş// Su BazlıBaskı Patı**

ÜRÜN TANIMI

- **Printex Aqua Glitter Base**,sim baskısı için geliştirilmiş fiksaj sonrası tamamen parlak ve şeffaf bir efekt vererek baskı patıdır.
- İstene sim yoğunluğuna göre farklı oranlarda sim ilave edilerek kullanılabilir.
- Ürünün 130 –150°Csıcaklıkta 2 dakika fikse edilmesi önerilmektedir.
- TamamenEkolojiktir .PVC ,ftalat , formaldehit , APEO içermez.

KİMYASAL ve FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

GENEL BİLGİLER:

Fiziksel durum : Pasta

Renk : Opak-Şeffaf

Koku :Karakteristik

Ph : 7-8.5

Parlama noktası : Mevcut Değil.

Patlama sınırı : Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

Yoğunluk : 1.15-1.25 g/cm³20°C

Viskozite : 10.000-14.000 cPs (Haake viskozimetresi Sp 5/20 rpm) 20°C



Teknik Bilgi Formu

UYGULAMA ÖZELLİKLERİ ve METODLARI

- İnceltme gereken durumlarda **1-5%** oranında **Antidry** ilavesi ile inceltme yapılabilir.
- Kıvamlaştırma istenmesi durumunda **Thickener** ilave edilebilir.
- Yumuşaklık istenirse **% 3- 5** oranında **PrintexEco Yumuşatıcı** ilave edilebilir.

Fiksaj:

Fiksetünelinde(makina): 130 – 150⁰C de minimum 2 dakika fiksaj gerekmektedir.

Printexgrubu baskı boylarınınfiksajışleminuntazambirşekildeyapılmalıdır.Alışilagelmişklasiksubazlı baskı boylarınagöredahageçkururlar.

Baskı sonrası son fiksajışleminverilen optimum değerlerindeuygulanmalıdır.

Muntazamyapılmayanfiksajışlemi baskı yüzeyindeyapışkanlıkhissedilmesinesebepolur.

Fiksajışleminin tam yapılmaması baskı haslıklarındasorunyaşanmasınasebepolur.

Optimum yıkama haslıkları için son fiksajışleminin minimum 140 derecede 2 -

3dakikayapılmasıgerekmekteolupgerekli durumlarda **%1-3 oranındaPrintexFixirer NewveyaCatalyzer SV22**ilaveedilebilir.

Catalyzer SV22ilaveedilmiş baskı

patları ortamı sıvılabirlikte aktive olmayabaşladığındanuzunsürebekletilmemeli, arakurutma sistemlerinin yoğun kullanıldığı baskılarda , sıcak hava koşullarında boyanın raf ömrünün kısaldığı dikkate alınmalıdır.

Raf Ömrü :Donmaya karşı korunmalı, direkt güneş ile temas ettirilmemeli. Kapalı ambalaj da **1 yıl**.

Not 1: Seri üretime geçilmeden evvel tüm baskı testleri yapılmalıdır.Bu teknik föyde verilen bilgiler tavsiye niteliğinde olup garanti teşkil etmez,farklı baskı ortam ve teknolojileriyle farklı sonuçlar ortaya çıkabilir.

Not 2: Baskı sonrası fiziki kalite kontrol testlerinin (baskı yıkama dayanımı, sürtme haslığı vb.) teknik föyde belirtilen şartlarda fikseleme yapıldıktan en az 48 saat sonra yapılması gerekmektedir.

Güvenlik

Bu ürün kullanılırken, **Güvenlik Bilgi Formunda** verilen bilgiler ve öneriler incelenmelidir. Kimyasalın kullanımı için gerekli tedbirler hassasiyetle alınmalıdır.

ONAY