

## SICAK PRES TUTKALI



**Sıcak preste yapıştırma ve kaplama işleri için kullanılan üre bazlı beyaz tutkal.**

### Kullanım şekli:

Toz halindeki ürün ılık su karıştırılarak tutkal oluşturulur. İdeal karışım oranı 2 kg tutkala 1 litre su şeklindedir. Ağırlık ölçülemediği durumlarda 3 ölçek tutkala 1 ölçek su ilave edilmelidir. Mikser yardımıyla yapılacak karıştırma işlemi sonrasında tutkalın içerisinde oluşabilecek muhtemel hava kabarcıkların sönmesini 5 - 10 dakika beklemekte fayda bulunmaktadır. Bekleme sonrasında tekrar mikser ile karıştırılıp ürün kullanıma hazır hale getirilir. Uygulama yapılacak yüzeyde herhangi bir toz, kir veya yağ tabakasının olmamasına dikkat edilmelidir. Rulo, fırça veya spatula yardımıyla ahşap yüzeye uygulanacak tutkalın üzerine ahşap kaplama yerleştirilir. Teknik tabloda yer alan baskı sürelerine ve ısılarına uyulması halinde mükemmel sonuç verir. Tutkalın ideal viskozite oranı özellikle iri gözenekli ahşap kaplamalarda kusmayı önler.

### Uyarı:

Tutkal hazırlandıktan 3 - 4 saat sonra yapıştırıcı özelliğini yitirir. Bu sebeple, çalışma yapılacak miktar kadar hazırlanmasında fayda bulunmaktadır. Aksi takdirde, artan ürün başka uygulamada kullanılamayacaktır.

Renk	Ambalaj	İçerik	Art.-Nr.	Amb./Ad.
Beyaz	Çuval	25 kg	<b>0892 125 037</b>	1

Teknik bilgiler	
Kimyasal baz	Atık reçine
Karışım oranı	3 tutkal : 1 Su (Yoğunluğu su ile ayarlanabilir)
Uygulama sıcaklığı	20°C ile +100°C arası
Özgül ağırlığı	0,5 g/cm <sup>3</sup>
Serbest formaldehit	%1'den az
20°C'de solüsyon viskozitesi	3500 - 8000 mPas
Sürme miktarı	Malzeme türüne göre 100 ile 200 g/m <sup>2</sup> arasında değişir
Sürme metodu	Spatula, rulo veya fırça
Presleme süresi	80°C'de 4 dak., 90°C'de 3 dak. 100°C'de 2 dak. (en az 80°C)
Presleme basıncı	Kullanılan malzemeye göre 0,8 ile 2 kg/cm <sup>2</sup> arasında değişir
Karışım bekleme süresi	20°C'de 6 saat, 30°C'de 3,5 saat bekleyebilir
İlk kuruma süresi	60°C'de 10 dakika, 80°C'de 120 saniye, 100°C'de 60 saniye. Kullanılan malzeme kalınlığı arttıkça, bu kuruma sürelerine her mm için 1 dakika eklenmelidir.
Depolama ömrü	Orijinal ambalajında, 20°C oda ısısında 6 ay raf ömrü vardır.

Bu bilgiler, test ve deneyimlerimizden ortaya çıkmış olup sadece tavsiye niteliğindedir. Uygulanmadan önce test edilmesi gerekir. Ayrıntılı bilgi için teknik bilgi formuna bakın.

### Ek ürünler:

**Delikli kaplama bandı**  
**Art.-Nr. 0992 650 001**