



## SUPROLL SUPROFLEX PU 50 PU 50 MASTİK

SUPROFLEX PU 50 poliüretan esaslı, havadaki nemle kürlenene, tek bileşenli bir yalıtım, sızdırmazlık ve dolgu malzemesidir. Birçok malzemeye çok iyi yapışır, esnek ve sağlam bir bağ oluşturur.

### ÖZELLİKLER

- Tek bileşenlidir.
- Tabanca ile kolay uygulanır.
- Tikotropiktir.
- Havadaki nem ile kürlenir.
- Üstü boyanabilir.
- Kürlenirken hiçbir hacim değişikliğine uğramaz.
- Hava şartlarına ve suya dayanıklıdır.
- Daimi elastikiyetini korur.

### UYGULAMA VE KULLANIM ALANI

**Uygulama Sıcaklığı:** +5 °C ile +35 °C

**Isı Dayanımı(kürlenmiş):** -30 °C ile +80 °C

Uygulama yüzeyi sağlam, temiz, kuru, tozsuz ve yağsız olmalıdır. Gerekirse astar uygulanabilir. Gerekli durumda metal yüzeyleri kumlayın. Yağdan arındırdıktan sonra alt tabakanın kurummasını bekleyin.

Betonun metal bir fırça ile temizlenmesi tavsiye edilir.

SUPROFLEX PU 50 tamamen kurumadan aletler alkol veya aseton ile temizlenebilir. Sertleştikten sonra ancak mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

### OTOMOTİV SANAYİ

Otomotiv sektöründe yedek parça uygulamalarında kullanılır. Sızdırmazlık, bağlantı yerlerinde sızdırmazlık, basit yapıştırımların yanı sıra araç onarım ve yapımında titreşim azaltma ve ses yalıtımı için uygundur.

Metal ve cam malzemelerin yapıştırılmasında kullanılır.

### İNŞAAT SEKTÖRÜ

Çimento esaslı yapı malzemeleri, tuğla, seramik, cam, ahşap, galvanize sac, boyalı sac ve birçok plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.

İnşaat sektöründe kullanılan yapı elemanları arasındaki hareketli derzlerde kullanılır.

Alüminyum, PVC ve ahşap doğramaların derzlerinde ve montajlarında kullanıma uygundur.

Kiremit döşenmesi için kullanılabilir.

### AMBALAJ

400 ve 600 ml alüminyum sosis,

280 ml ve 300 ml alüminyum kartuş

### RENK

Beyaz, gri, siyah ve çeşitli renklerde

### DEPOLAMA ÖMRÜ

Ürünü kuru ve serin bir yerde saklayınız.

Ürünün raf ömrü +5°C ile +25°C arasında depolandığında 12 aydır.

### GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayınız. Cilt temasına engel olunuz. Gözle temasından sakınınız. İyi havalandırılmış yerde kullanınız. Buharlarını solumayınız. Ürünü kullanırken sigara içmeyiniz. Güvenli kullanım, depolama, bertaraf bilgileri ve diğer bilgiler için 'Güvenlik Bilgi Formu'na bakınız.

## TEKNİK VERİLER

Kimyasal Yapısı	Poliüretan
Kürlenme Mekanizması	Atmosferik nem
Kürlenme Süresi	60-90 dak (25°C ve %50 bağıl nem)
Özgül Ağırlık	1,15 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Kürlenme Hızı	2 mm/24 saat
Sertlik (shore A)	50±5 Shore A
Kopma Anında Uzama (%)	≥ 450 %
%100 Uzama Modülü	≥1 Mpa
Kopma Anındaki Çekme Dayanımı	1,5 ±0,2 Mpa