

SOUDASEAL MIRROR

Revizyon: 23/12/2010

Sayfa 1 / 2

Teknik Özellikler:

Baz	MS Polimer®
Kıvam	Kararlı Macun
Kurutma Sistemi	Nem kürü
Doku oluşumu(*) (20°C/%65 bağıl nem)	Yaklaşık 10 dk.
Kuruma hızı(*) (20°C/%65 bağıl nem)	2-3mm/24 sa
Sertlik (DIN 53505)	50 ± 5 Shore A testine göre
Özgül Ağırlık (DIN 53479)	1.62 g/ml
Maksimum bozunma	± %20
Sıcaklık dayanımı (tamamen kuru)	-40°C +90°C arası
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%75
Elastisite Modülü %100 (DIN 53504)	0,75 N/mm ²
Kopma dayanımı (DIN 53504)	1,9 N/mm ²
Kopma anındaki uzama (DIN 53504)	>%600
İlk Kapma	> 80 kg/m ²

(*)Bu değerler sıcaklık, nem, yüzey tipi gibi çevresel faktörlere bağlı olarak değişebilir.

Ürün:

Soudaseal Mirror, MS-Polimer® esaslı, esnek, yüksek mukavemetli ayna yapıştırıcısıdır. Asetona dayanıklı aynalar ile uyumludur.

Özellikler:

- Tek bileşenli, yapıştırıcı dolgu malzemesi
- Yüksek ilk kapma değeri, başlangıç desteği ihtiyacını azaltır.
- Yüksek yapışma gücü ve neredeyse tüm yüzeylerde hızlı sertleşme.
- Nemli yüzeylere bile astarsız yapışır. (Soudaseal Mirror'ın eşsiz yapışma desteği sayesinde)
- Yüksek performanslı mekanik özellikler
- Olumsuz koşullarda dahi kolay uygulama
- Düşük sıcaklıklarda bile yeterli uygulama akışkanlığına sahiptir.
- Ekolojik avantajlar- izosiyanat, çözücü, halojen, silikon ve asit içermez.
- Azami sağlık ve güvenlik unsurları
- Birçok kimyasal ve küfe dayanıklıdır.
- Doğal taş, mavi taş, mermer ve granit gibi gözeneksiz yüzeylerde leke bırakmaz.

Uygulamalar:

- Doğrudan aynanın arkasına uygulanan ayna yapıştırıcısı/tutturucusu (Aynalar 'asetona dayanıklı' olmalıdır.)
- Ayna yapıştırıcısı ve her türlü yüzey için duvar aynası yapıştırıcısı
- Aynalı duvarlar için derz dolgu malzemesi
- Suya dayanıklı yapıştırmanın gerekli olduğu uygulamalarda kullanılır.

Paketleme:

Renk: Gri
Ambalaj: kartuş 290mL

Raf Ömrü:

+5 ° C ile +25 ° C arasındaki sıcaklıklarda, serin ve kuru bir depolama alanında, açılmamış ambalajında en az 12 ay.

Kimyasal etkenlere direnç:

Su, alifatik çözücüler, mineral yağ, gres yağı, seyreltilmiş anorganik asitler ve alkalilere karşı iyi direnç. Aromatik çözücüler, konsantre asitler, klorlu hidrokarbonlara karşı düşük direnç.

Not: Bu belgede bulunan yönergeler bizim deneylerimiz ve deneyimlerimizin sonucudur ve iyi niyet yaklaşımı doğrultusunda sunulmuştur. Malzeme ve yüzeylerin çeşitliliği ve kontrolümüz dışındaki uygulamaların çok sayıda olması sebebiyle elde edilen sonuçlar için herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Ancak her durumda ön deneylerin uygulanması önerilir.

SOUDASEAL MIRROR

Revizyon: 23/12/2010

Sayfa 2 / 2

Yüzeyler:

Yüzey hali: Temiz, toz ve yağdan arındırılmış, PE, PP, PTFE(Teflon®), silikon ve ziftli yüzeylere yapışmaz.

Ön işlem/astar: Gözenekli yüzeyler Primer 150 ile astarlanmalıdır, gözeneksiz yüzeyler üzerinde yüzey aktivatör(Soudal Surface Activator) kullanılabilir.

Uygulamadan önce, ön uyumluluk testi öneriyoruz.

Kullanma Talimatları:

- Mirobond'u üçgen biçimindeki püskürtme uçları yardımıyla, dikey şeritler halinde aynanın arkasına sürerek uygulayınız.
- Aynaların boyut ve ağırlığına bağlı olarak, dikey şeritler arası uzaklık eşit olmalı ve 10 cm ve 20 cm arasında değişen değerler almalıdır.
- Daima aynanın her kenarına dikey şeritler halinde yapıştırıcıyı uygulayınız.
- Ayrıca "Açıklamalar ve Öneriler" bölümüne bakınız.

Uygulama sıcaklığı: +5°C +35°C arası

Temizleme: Uygulamadan hemen sonra ve kurumadan önce beyaz ispirto veya Surface Cleaner (yüzey temizleyici) ile

Sertleştikten sonra mekanik olarak temizleyiniz.

Onarım: Soudal Mirror ile

Sağlık ve Güvenlik önerileri:

Genel endüstriyel hijyen uygulayınız.

Açıklamalar ve Öneriler:

- Ayna türlerinin çeşitlilik göstermesinden dolayı, ön uyumluluk testleri şiddetle önerilir.
- Yapıştırıcının kuruması tamamlanana kadar, aynalar işlem süresince desteklenmelidir. Destekleme zamanı, kullanılan madde miktarı ve çevresel durum (sıcaklık, nem) ve aynanın ağırlığı/boyutuna bağlıdır.
- Olası sorunları önlemek için, ayna üreticilerinin yanı sıra Soudal de aynaların arka kısmında yeterli havalandırma yapılmasını önerir. Bir kural olarak, ayna ile yüzey arasında 3-4 mm bir açıklık bırakılmalıdır. Bu, çift taraflı ayna tipinin kullanılması yoluyla sağlanmalıdır.
- Biz aynı zamanda, yapıştırıcıların / dolgu malzemelerinin doğru kurumasını sağlamak için en az 3-4 mm'lik havalandırma açıklığı tavsiye ediyoruz.
- Büyük, geniş boyutlu aynalar yapıştırıldığı zaman, yüksek kaliteli çift taraflı ayna tiplerindeki kombinasyonlarda, Soudaseal Mirror'ın kullanımı önemle tavsiye edilir.
- Kırılmayı önlemek için arkalarında güvenlik filmi ile donatılan aynalar, yapışmayı artırıcı bir malzeme ile ön işleme tabi tutulmalıdır. Bu yüzeye Soudal Surface Activator(Soudal yüzey aktivatör) uygulanırken, Soudaseal Mirror'ın güvenlik filminin bu çeşidi üzerinde en iyi yapıştırma performansı sağladığından emin olun. Soudal Surface Activator(Soudal yüzey aktivatör) kullanılmadan yapılan yapıştırma işlemi, güvensiz bir durum oluşma riskini ortaya çıkarır.

Not: Bu belgede bulunan yönergeler bizim deneylerimiz ve deneyimlerimizin sonucudur ve iyi niyet yaklaşımı doğrultusunda sunulmuştur. Malzeme ve yüzeylerin çeşitliliği ve kontrolümüz dışındaki uygulamaların çok sayıda olması sebebiyle elde edilen sonuçlar için herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Ancak her durumda ön deneylerin uygulanması önerilir.