

TEKNİK DATA FORMU

MS 30 Otomotiv - Çok Esnek Mastik



Çok Esnek Mastik

Promast MS 30 çevre dostu, tek komponentli, yüksek modüllü çok esnek MS Polimer mastiktir. İnşaat sektörü için uygundur. Yüksek mukavemet ve esneme özelliği sayesinde çeşitli derz uygulamalarında tercih edilir. Promast MS 30 içerisinde solvent ve ya izosiyonat içermez. VOC içeriği düşüktür.



Solvent Free



Dört Mevsim



Non Shrinking



TEKNİK DATA

■ Baz	MS Polimer
■ Kıvam	Macun
■ Kurutma Sistemi	Nem ile Kürlenme
■ Yapışmazlık Süresi	25 dk
■ Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	60 dk
■ Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	2,5 mm/24 saat
■ Sertlik (DIN 53505)	30 ± 5 Shore A
■ Yoğunluk	1,34 ± 0,05 g/ml
■ Sıcaklık Dayanımı	-40 °C → 90 °C
■ Esnek Geri Dönme (ISO 7389)	> 75 %
■ Elastisite Modülü %100 (DIN 53504)	> 0,50 N/mm ²
■ Maksimum gerilim (DIN 53504)	> 2,40 N/mm ²
■ Kopma Anında Uzama (DIN 53504)	> 800%
■ Servis Sıcaklığı	5 °C - 35 °C
■ Raf Ömrü	12 Ay

(*Testler ideal hava şartlarında gerçekleştirilmiştir.

UYGULAMA ALANLARI

- Prast ceplerde ve derzlerde.
- Beton derzlerde.
- Ahşap derzlerde.
- Sera / kış bahçesi gibi alanların birleşim noktalarında.

ÖZELLİKLER

- Kalıcı elastikiyet sağlar.
- Uygulama sonrası 40 dakika içerisinde kürlenir.
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez, kabarma yapmaz.
- Rengi değişmez ve sararmaz.
- Toksik madde içermez, kokusuzdur.
- Mükemmel UV direnci sağlar.
- Üzeri boyanabilir.
- Hacim kaybına uğramaz.
- Hava koşullarına karşı dirençlidir.
- Yüzeyde akma yapmaz.
- Sert hava koşullarından etkilenmez.
- Metal, alüminyum, cam, ahşap, paslanmaz çelik, tuğla, beton, bakır ve bazı plastiklere kolayca yapışır.

TEKNİK DATA FORMU

MS 30 Otomotiv - Çok Esnek Mastik

NOTLAR

- Promast MS 30 may be overpainted with water-based paints, however, due to a large number of paints and varnishes available we strongly suggest a compatibility test before application.
- The drying time of alkyd resin-based paints may increase.
- Promast MS 30 can be applied to a wide variety of substrates. We recommend a preliminary compatibility test because specific substrates such as plastics, polycarbonate, etc, may differ from manufacturer to manufacturer.
- Promast MS 30 can not be used as a glazing sealant.
- Not suitable for bonding aquariums.
- Promast MS 30 can be used for bonding of and sealing on natural stone.
- The sanitary formula should not replace regular cleaning of the joint. Excessive contamination, deposits, or soap remainings will stimulate the development of fungi.
- Do not use in applications where continuous water immersion is possible.
- A total absence of UV can cause a color change of the sealant.
- When using different reactive joint sealants, the first joint sealant must be completely hardened before the next one is applied.
- Promast MS 30 has a good UV resistance but can discolor under extreme conditions or after very long UV exposure.
- Discoloration due to chemicals, high temperatures, UV radiation may occur. A change in color does not affect the technical properties of the product.
- Contact with bitumen, tar, or other plasticizer releasing materials such as EPDM, neoprene, butyl, etc. is to be avoided since it can give rise to discoloration and loss of adhesion.

UYGULAMA ŞEKLİ

Yöntem: Manuel veya pnömatik derz dolgu tabancası.
Uygulama sıcaklığı: +5°C +35°C arası.

AMBALAJ (Hacim)

290 ml kartuş
400 ml sosis
600 ml sosis

RAF ÖMRÜ

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

COLORS



MANUFACTURER:
PROMAST Kimya San. Tic. A.Ş. Ovacık Mh.
Hacıoğlu Sk. No:21 B/0 41140 Başiskele
KOCAELİ | TURKEY T: +90 (262) 335 41 82
F: +90 (262) 335 41 83