



GENEX MP 120

BETON KAPLAMALAR İÇİN JET YAKITLARINA DAYANIKLI, SOĞUK UYGULAMALI DERZ DOLGU VE İZOLASYON MALZEMESİ

| | |
|--------------------|--|
| Baz | Polimer / Poliüretan - Tar |
| Renk | Siyah, Gri |
| Yoğunluk | 1,2 kg / lt |
| Depolama | +5°C + 35°C |
| Raf Ömrü | Açılmamış orijinal ambalajında 6 ay |
| Kapta Kalma Süresi | Yaklaşık 1 saat 22°C |
| Sertlik | Shore A'ya göre 35 °C |
| Sarfıyat | Derzlere göre değişmekle beraber takribi 2cm x 2cm x 100cm'de 400 - 500 gr/ m ² |

- **Ticari ismi / Üretici Firma:**
 - ✓ GENEX MP 120
 - ✓ Metop Endüstriyel Zeminler İnşaat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
- **Tanım:**
 - ✓ GENEX MP 120 Polimerpoliüretan esaslı, özellikle genişleme derzleri için dizayn edilmiş, yüksek esneme kabiliyetli, endüstriyel amaçlı özel olarak hazırlanmış, güçlü bir dilatasyon derz dolgusu ve izolasyon amaçlıda kullanılabilen bir malzemedir.
- **Belirgin Özellikleri:**
 - ✓ Çift komponentlidir, sertleştirici katılmasıyla polimerize olur.
 - ✓ Solventsizdir.
 - ✓ Güneş ışınlarından, hava şartlarından etkilenmez.
 - ✓ Değişken iklim şartlarında özelliğini korur.
 - ✓ Genleşme hareketlerine uygun esneme kabiliyeti vardır.
 - ✓ Jet yakıtı, akaryakıt, yağlar ve bir çok kimyasal maddelere karşı dayanıklıdır.
 - ✓ Beton anolar arasındaki derzlere su girmesini önlemek amacı ile de kullanılabilir.
 - ✓ Tüm endüstriyel amaçlı kullanımlarda, hava alanlarında, limanlar, beton kaplamalı yollar, otoparklar ve benzeri bölgeler için soğuk uygulamalı ideal bir derz dolgu ve izolasyon malzemesidir.
 - ✓ Uygulama +5°C ile 35°C arasında rahatlıkla yapılabilir.
 - ✓ İçme suyu ile temas eden mahallerde kullanılmamalıdır.
 - ✓ Malzeme akışkan olduğundan eğim derecesi yüksek derzlerde kullanılmamalı veya bir iki kat halinde tatbikat yapılmalıdır.
 - ✓ Uygulamadan sonra en az 12 saat su, yağ, asit veya diğer fiziksel ve kimyasal yüklerden korunmalıdır.
- **Kullanım Alanları:**
 - ✓ Yatayda oluşturulmuş tüm dilatasyon derzlerinde,
 - ✓ Şartname gereği eğer isteniyorsa tüm kesme derzlerde, (Firmamız ağır forklift ve ağır transpalet trafiği mevcut ise kesme derzlerde kullanılmasını yumuşak olduklarından uygun görmez. Bu tip yerler için derz kenar kırılmalarının önlenmesi için mutlaka Fillereks veya Polyfiller kullanılmasını tavsiye eder.)
 - ✓ Genex MP 120 ayrıca ince katmanlar halinde sürülerek beton veya çelik yüzeyler üzerine de izolasyon amaçlı kullanılabilir.

