

MAXCIS 172-DS

İki Bileşenli, Poliüretan Esaslı Dilatasyon Dolgusu

TANIM:

- Yatay dilatasyonların sızdırmazlığında kullanılan, kendiliğinden yayılan, dilatasyon dolgu malzemesidir.
- Hür türlü yüzeye mükemmel yapışır.
- Kalıcı elastikiyete sahiptir.

KULLANIM ALANLARI:

- Yapılardaki yatay dilatasyonların sızdırmazlığında

BİLEŞENLER:

- A Bileşen: Poliüretan Reçine
- B Bileşen: Sertleştirici



BİLEŞENLERİN ÖZELLİKLERİ:

	Birim	A Bileşen	B Bileşen
Kimyasal Yapı	-	Poliüretan Reçine	Sertleştirici
Yoğunluk (20°C)	g/cm ³	1,55 ± 0,02	1,00 ± 0,02
Renk		Beyaz	Siyah

BİLEŞENLERİN KARIŞIM ORANI:

	Ağırlıkça
A Bileşen	2 birim
B Bileşen	1 birim

REAKSİYON PARAMETRELERİ:

	Birim	Değer
Yüzey Kuruma Süresi	dakika	60-70
Kürleşme Hızı	mm/gün	Min. 3

*Testler 23°C de, laboratuvar şartlarında yapılmıştır. Farklı sıcaklık ve nem koşullarında değerler değişebilir.

UYGULAMA:

- Uygulama yüzeyi temiz ve kuru olmalıdır. Pas, toz, yağ ve su olmamalıdır.
- Gereken durumlarda epoksi ya da poliüretan bazlı astar kullanılabilir.
- A Bileşeni düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırıldıktan sonra B bileşeni belirtilen oranda eklenir ve homojen bir karışım elde edilene kadar karıştırılmaya devam edilir.
- Elde edilen karışım dikkatli bir şekilde doldurulacak dilatasyona dökülür.
- Uygulama yapılırken genişlik/derinlik oranının 2/1 olmasına dikkat edilir.
- Ürünün sadece yan yüzeylere yapışmasına dikkat edilmelidir.
- Dolgunun derinliğini ayarlamak için yapışmaz polietilen fitil kullanılmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Test Adı	Birim	Standart	Değer
Sertlik (Shore A)		-	20-30
Uzama	%	ASTM D412	>250
Gerilme Direnci	N/mm ²	ASTM D412	0,75-1,00

AMBALAJ:

- A Bileşeni 6 kg/kova, B Bileşeni 3 kg/kova. Toplam 9 kg/set

RAF ÖMRÜ VE DEPOLAMA:

MAXCIS 172-DS bileşenleri neme ve sıcaklığa duyarlıdır. Bu nedenle orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda, kuru ve direk güneş ışığı görmeyen ortamlarda depolanmalıdır.

	Birim	A Bileşen	B Bileşen
Raf Ömrü	ay	12	12
Depolama Sıcaklığı	°C	15-25	15-25

UYARI:

- Ürünü kullanmadan önce MSDS formunu dikkatlice okuyunuz ve yazılı olan talimatlara uyunuz.
- Uygulama esnasında kişisel koruyucu ekipman kullanılmalıdır.
- Uygulama alanında yeterli hava sirkülasyonu olmalıdır.
- Boş ambalajları tehlikeli atık toplamakla yetkili kuruluşlara veriniz.