



ISO-FIX

ISO-FIX KAYNAK MACUNU, ıslak ya da kuru yüzeylerdeki her türlü onarım için hızlı çözüm sağlayan kuvvetli yapıştırıcı macundur. Çatlak ve deliklerin kapatılmasında, sızıntıların kesilmesinde ve her türlü yüzeysel hasarın onarılmasında ayrıca birbiri ile benzer ve benzer özellikte olmayan parçaların yapıştırılmasında etkilidir. Uygulama sonrası tam kürünü almış malzeme delinebilir, zımparalanabilir ve astar kullanmaksızın boyanabilir özelliktedir. Metal, ahşap, mermer, seramik, cam, sert plastik, tuğla, beton vb. malzemelere üstün aderans sağlar.

KULLANIM ALANLARI

Su, akaryakıt tankları ve tesisat sızıntılarının giderilmesinde. Havuz ve akvaryum gibi ortamların onarımında, Güneş enerji sistemlerinin onarılmasında. Sanayi ve otomotiv sektöründeki her türlü onarımda, deliklerin doldurulmasında ve eğilmiş yüzeylerin düzeltilmesinde. Aklınıza gelebilecek daha birçok onarım için kullanılmaktadır.

UYGULAMA BİLGİLERİ

Yüzey hazırlığı: Uygulanacak yüzeyler her türlü yağdan, kirden, tozdan ve yüzey atıklarından arındırılmalı tamamen kuru ve temiz olmalıdır.

Karışımın hazırlanması: Öncelikle solventsiz yapıştırıcının (A Komponent) kutusu açılır ve ihtiyaç olacak kadar malzeme bir bıçak yardımıyla kesilerek alınır. Daha sonra içine sertleştiricisi (B Komponent) ağırlıkça aynı oranda alınarak elle yoğurularak iyice karıştırılır. Malzemenin belirtilen karışım oranında karıştırılması çok önemlidir. Elle karıştırma işlemi sırasında eldiven giyilmesi gerekmektedir.

Uygulama metodu: Hazırlanan karışım uygulanacak bölgeye elle yapıştırılarak uygulanır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

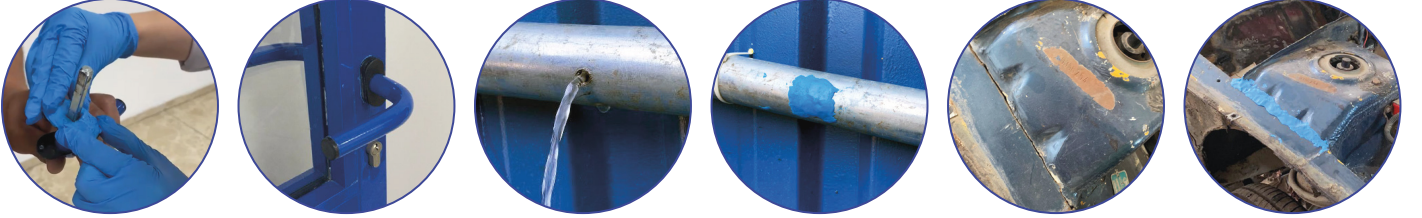
Yoğunluk A komp. (25°C, g/mL)	: Uygulanmaz (N/A)
pH (25°C)	: Uygulanmaz (N/A)
Viskozite A komp. (25°C, mPa.s)	: Uygulanmaz (N/A)
Katı Madde Oranı (Ağırlıkça %)	: Uygulanmaz (N/A)
Su aktarım hızı (kg/ m2. h0,5)	: < 0,1 SINIF W3
Çekip koparma deneyi yoluyla yapışma dayanımı	: 10,0 N/mm ²
Su buharı geçirgenliği (m)	: 5 ≤ SD ≤ 50 SINIF II
Dokunma kuruması	: 1 saat
Tam kuruma	: 2 saat
Karışım ömrü (23°C)	: 30 - 40 dakika
Çözücü	: Organik çözücü
Yangın sınıfı	: C fl S1
Renk	: Mavi

ÖNEMLİ

Uygulama yapılan yüzey, uygulama esnasında ve sonrasında yağmur, su, mekanik darbeler vb. tüm dış etkenlerden 24 saat korunmalıdır. A ve B komponent karıştırıldıktan sonra 30-40 dakika içerisinde tüketilmelidir (23°C). Daha düşük sıcaklıklarda karışım ömrü uzar ve daha yüksek sıcaklıklarda karışım ömrü kısalır.

UYGULAMA KOŞULLARI ve RİSKLER

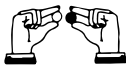
Uygulamada dikkat edilmesi gerekenler	Uygulama yapılacak yüzey temiz olmalı, kir, yağ, çamur gibi maddelerden arındırılmış olmalıdır.
Kullanılması önerilen diğer ISONEM ürünleri	X
Uygulama sıcaklığı	5 - 35 °C arasında uygulanmalıdır.



KULLANIM ŞEKLİ



Kutu açılır ve ihtiyaç duyulacak kadar malzeme bıçak yardımıyla alınır.



A ve B Komponent eşit miktarda alınır.



Elle yoğurma işlemi gerçekleşmeden önce eldiven takılır.



A ve B Komponent eşit miktarda elle yoğurulur.



Yağdan ve kirden arındırılmış yüzeye uygulanır.

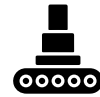


30 - 40 dk içerisinde alana uygulanmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİK



Sıcaklığa dayanıklılık



Baskıya dayanıklılık



Çekmeye dayanıklılık: 10,0 N/mm²



Boyanabilir



Delinebilir



Kesilebilir



İş bu teknik föyde verilen bilgiler, sahip olduğumuz en sağlıklı bilgi, deney sonuçları ve tecrübelerimiz doğrultusunda hazırlanmış olup, uzun seneler süren bir bilgi birikiminin ürünüdür. Ürünlerimizin doğru ve başarılı bir şekilde uygulanması ise tamamı ile kontrolümüz ve sorumluluğumuz dışındadır. İş bu sebepten dolayı sorumluluğumuz sadece ürünümüzün kalitesiyle sınırlıdır ve föy bundan önceki tüm teknik föyleri, açıklamaları ve etiket bilgilerini geçersiz kılar. Sağlık & Güvenlik: Sağlık güvenlik ve nakliye bilgileri için Güncel Güvenlik Bilgi Formuna başvurulmalıdır.