



ARDEX CA 20 T

ÇOK AMAÇLI SMP MONTAJ YAPIŞTIRICISI

- SMP polimer esaslı montaj yapıştırıcı mastik
- İç ve dış mekanda uygulama
- Üzeri su bazlı boyalar ile boyanabilir, leke oluşturmaz
- Solvent, silikon ve izosiyanat içermez
- Astar gereksinimi duymadan yüksek yapışma gücü
- Çökme, çekme yapmadan kuruyan elastik ve titreşimden etkilenmeyen yapışma özelliği olan derz dolgusu



Kullanım Alanları

İç ve dış meknlarda, duvarda ve zeminde kullanılır.

Kenar bitiş vb. profillerin, süpürgeliklerin kablo kanallarının, yalıtım plakalarının, tahta ve sentetik elemanların, metal profillerin, parke ve ahşap döşemelerin, pürüzlü yüzeylerin (beton, tuğla, kireçtaşı) seramik vb. kaplama malzemelerinin ve daha bir çok çeşitli ürünün emici veya emici olmayan yüzeylere yapıştırılmasında kullanılır.

Zeminlerde metal, ahşap, seramik ve PVC derz aralarının dolgusu ve yalıtımı için kullanılır. Çatılarda yağmur suyu toplama borularının birleşim yerlerinde ve yağmur oluklarında sızdırmazlık sağlayıcı olarak kullanılır.

Otomobil, konteyner, karavan imalatı gibi çeşitli sac birleşim yerlerinde; yüksek titreşime maruz kalan havalandırma kanallarında, düşük harekete maruz kalan bağlantı derzleri ile zemin derzlerinin doldurulmasında da kullanılır.

Ürün Tipi

Silan modifiye polimer esaslı, nem ile reaksiyona girerek sertleşen ve mukavemet kazanan bir üründür.

Alt yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak alt zemin tozumsuz, sağlam, taşıyıcı, kuru, temiz, ayırıcı madde ve kalıntılardan arındırılmış olmalıdır. Eski yapıştırıcı kalıntıları, boya, bitümlü veya zift benzeri katmanlar iyice temizlenmiş olmalıdır.

ARDEX CA 20 T çok çeşitli ürünlerin yapıştırılmasında alışılmışın dışında iyi bir yapışma özelliği gösterir. Uygulama önce yapışma özelliği denenmelidir.

CE

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd. Şti.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Desen Sokak No: 14/A C-1 Özel Parsel
34956 Tuzla/İstanbul/Türkiye

23

52141

52141 ARDEX CA 20 T
EN 15651:F-EXT-INT 20HM

Cephe derzlerinde yapısal olmayanullanıma yönelik dolgu mastiği

Tip: F-EXT-INT 20 HM

Şartlandırma: A+B Metodu

Alt Yüzeyler: Cam / Alüminyum

Yangın tepki sınıfı:

E

Sağlığa ve çevreye zararlı kimyasalların salınımı:

NPD

Hava ve Su Sızdırmazlığı

Akmaya karşı direnç:

≤ 3 mm

Hacim kaybı:

≤ 10 %

Suya daldırıldıktan sonra muhafaza

edilen uzamada çekme özellikleri:

geçti (NF)

Yırtılma mukavemeti:

geçti (NF)

Dayanıklılık:

geçti (NF)

ARDEX CA 20 T

ÇOK AMAÇLI SMP MONTAJ YAPIŞTIRICISI

Uygulama

Kartuşun ucundaki açıp kesiniz ve ambalajdaki ilave ucu çevirerek takınız. Uygulama el veya uygun mastik tabancası ile yapılabilir. ARDEX CA 20 T'yi boşluğa şerit şeklinde derze veya yüzeye uygulayınız ve yapıştırılacak cisim 20°C'lik bir hava sıcaklığında yaklaşık 5 dakika basılı tutunuz. Noktasal uygulamalarda cisimlerin ağırlığına dikkat ediniz.

ARDEX CA 20 T'yi +5°C altında ve +40°C üzerindeki sıcaklıklarda uygulamayınız. Yapışma, bastırma ve kuruma süresi ortam ve zemin sıcaklığına ve nemine göre değişiklik gösterebilir. Düşük sıcaklıklar kuruma süresini arttırabilir.

Açılmış kartuşları kullanım sonrası hemen kapatınız ve en kısa sürede tüketmeye çalışınız.

Çelişkili durumlarda öncesinde mutlaka deneme yapınız.

Dikkat Edilecek Hususlar

ARDEX CA 20 T'nin yüzeydeki kuruması sonrası piyasada bulunandispersiyon, alkid reçine esaslı boya ve cilalarla üzeri kaplanabilir.

Ancak piyasada çok çeşitli boya ve kaplama malzemeleri bulunduğundan karışıklığı önlemek amacıyla kullanım öncesinde mutlaka deneme yapılmalıdır.

Düşük sıcaklıklardaki uygulamayı kolaylaştırmak amacıyla öncesinde ürünleri oda sıcaklığı bir mekanda saklayınız.

ARDEX CA 20 T ürünün kullanılması öncesi beraberinde kullanılacak ürünlerin de dahil olmak üzere üretici tavsiye ve talimatları mutlaka okunmalıdır.

Yüzeylerde istenmeyen yerlere bulaşan yapıştırıcı kalıntıları ürün henüz tazeyken sanayi benzini (White Spirit) ya da alkol ile temizlenmelidir. Kırleşme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenebilir.

Tavsiye

Cilde bulaştığında hemen bol su ve sabunla temizleyiniz. Çocukların eline ulaşmamalıdır.

Uygulama ve kuruma esnasında mekan havalandırılmalıdır.

Ürünün çok amaçlı ve çeşitli ürünlerle kullanılabilmesinden dolayı uygulama öncesi mutlaka deneme uygulaması yapılmalıdır.

Ürünün son kullanma tarihine dikkat edilmelidir.

Nemli, ve yüksek sıcaklıklardaki ortamda depolama ve nakliye süresi uzamış ise ürünün saklama süresi ve ürünün özellikleri olumsuz şekilde etkilenebilir.

Uygulama öncesinde kullanıcı yapıştırıcı veya yalıtım ürünü olarak kullanacağı amaca göre beraberinde kullanacağı ürünlere zarar vermemesi konusunda deneme yapip emin olmalıdır.

Bertaraf

Ürün artık ve kalıntıları yerel, ulusal ve uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edilmelidir.

Güvenlik Uyarısı

Alerjik reaksiyonlar gösterebilir. Güvenlik bilgi formu talep üzerine elde edilebilir.

ARDEX Kalite Standartlarına Göre Teknik Özellikler

Ürün tipi:	Silan modifiye esaslı polimer (SMP)
Yoğunluğu:	Yaklaşık 1,60 kg/l
Renk:	Beyaz, Siyah ya da Gri
Malzeme İhtiyacı:	Yaklaşık 30-40ml/mtül (kartuş ucunun kesiliş şekline bağlı olarak)

Örnek Metraj Tablosu (600ml için)

Derz Genişliği	5mm	10mm	15mm	20mm	25mm
Derz Derinliği	5mm	8mm	10mm	12mm	15mm
Derz Uzunluğu	12 mtül	5mtül	3mtül	2mtül	1,3mtül

Film oluşturma süresi *: Yaklaşık 45 dakika

Kuruma/katılma süresi *: 2,5mm için yaklaşık 24 saat

*+23°C sıcaklık ve %50 bağıl nemde laboratuvar ortamında hesaplanmış yaklaşık değerlerdir. Ortam ve hava şartları bu değerleri değiştirebilir. Yüksek sıcaklıklar ve daha düşük bağıl nem bu süreleri kısaltır, daha düşük sıcaklık ve yüksek bağıl nem bu süreleri uzatır.

Shore-A-Sertliği: Yaklaşık 45

Çekme Dayanımı: 1,5 – 2,0 N/mm²

Kopmadan Uzama: ≥ %300

Hacim Kaybı: < %3

Çalışma sıcaklığı: +5°C ile +40°C arası

Sıcaklık Dayanımı: -40°C ile +90°C arası

VOC: French A + VOC

GHS/CLP sınıflandırması: Yok

GGVSEV/ADR sınıflandırması: Yok

Ambalaj: 290ml kartuş / 600ml kartuş
Koli içerisinde 12 kartuş

Raf ömrü ve depolama: Orijinal açılmamış ambalajında, güneş ışığı ve dondan korunması şartıyla, kuru ve serin ortamda yaklaşık 12 ay saklanabilir.