

DOWAKSA CARBONWRAP BDM100

Karbon
Lifli
Polimer
Grid

Teknik Özellikler

Lif Özellikleri

Çekme Dayanımı	4900 MPa
Kopma Uzaması	%2.0
Elastisite Modülü	245000 MPa

Ağırlık

Yatayda	50 gr/m ²
Düşeyde	50 gr/m ²

Kesit Alanı

Yatayda	28 mm ² /m
Düşeyde	28 mm ² /m

Uygulama Sıcaklığı	+5 C° - +25 C°
--------------------	----------------

Ambalaj	50 m/100 m
---------	------------



S3 Güçlendirme Çözümleri
www.s3.com.tr info@s3.com.tr
0216 594 50 73

Tatlısu Mh. Şenol Güneş Bulvarı No:2/A K: 8 D:42 Şerifali, Ümraniye / İstanbul



DOWAKSA

CARBONWRAP

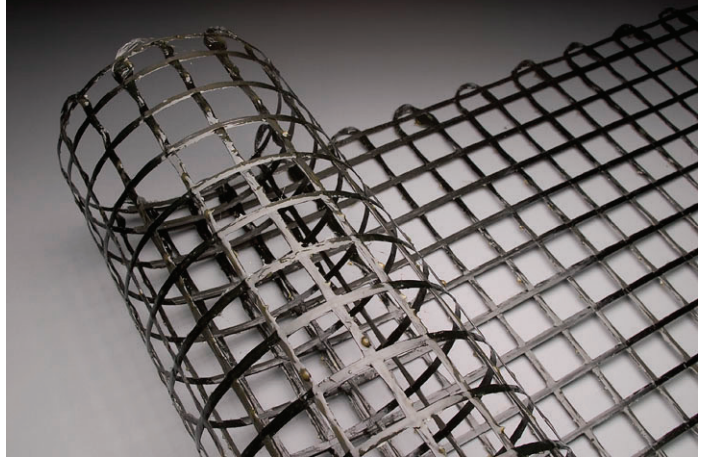
Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeylerin tozsuz ve temiz olmasına dikkat edilmelidir. Aderansı zayıflatacak her türlü madde kalıntıları mutlaka temizlenmelidir. Yüzey uygulama öncesinde su ile yıkanarak nemlendirilmelidir.

Yüzeyde sıvı akıntısı varsa kesilmeli ve drene edilmelidir. Uygulama yüzeyi suya doyurulmalı fakat yüzeyde serbest su kalmamalıdır.

Uygulama

S3 C608 veya S3 L151 kireç esaslı tamir harçlarının içerisine yerleştirilmelidir. Yüzey hazırlığı tamamlanmış yüzeye ilk olarak 5mm kalınlığında harç tabakası uygulanmalıdır. Daha sonra DowAksa Carbon Wrap grid ürünü uygulanan harç tabakası yüzeyi yerleştirilmelidir. Karbon grid ürününde olabilecek potluklar ve bozukluklar düzeltilmelidir. Daha sonra ikinci 5 mm harç tabakası uygulanmalıdır. Çok katlı uygulamalarda harç uygulama yüzeyleri 2-3 mm pürüzlü bırakılmalıdır.



Depolama ve Raf Ömrü

Ürünler kapalı ambalaj ile serin ve kuru ortamlarda depolanmalıdır. Uygun depolama koşullarında ürün 12 ay saklanabilir. Ambalajı açılmış ürünler 1 hafta içerisinde kullanılmalıdır.

Güvenlik Uyarıları

Uygulama sırasında iş ve işçi sağlığı açısından uygun koruyucu ekipmanlar kullanılmalıdır. Ürünler cilde ve göze temas etmemelidir. Etmesi durumunda ivedilikle bol su ile yıkanmalıdır. Uygulama sahasında yiyecek, içecek ve sigara tüketilmemelidir.

Genel Uyarı

Bu teknik doküman Ağustos 2019 tarihinde yayınlanmıştır. DowAksa Carbon-Wrap BDM100 ürünü ile ilgili yeni bir teknik doküman yayınlandığında bu doküman geçerliliğini yitirmektedir.



S3 Güçlendirme Çözümleri
www.s3.com.tr info@s3.com.tr
0216 594 50 73

Tatlısu Mh. Şenol Güneş Bulvarı No:2/A K: 8 D:42 Şerifali, Ümraniye / İstanbul