

HYPERDESMO®-ADY 500

Su Yalıtım ve Koruma İçin Tek Komponentli, Poliüretan Esaslı, Elastik, Sararma Yapmayan Son Kat Malzemesi

ÜRÜN TANIMI

HYPERDESMO®-ADY 500, tek komponentli, poliüretan esaslı, tamamen alifatik olan likit bir üründür. Kürlendikten sonra sert ancak oldukça yüksek elastikiyete sahip bir membran oluşturur. Sararma yapmaz.

İçeriğindeki pigmentler ve özel inorganik dolgu maddeleri sayesinde UV ve diğer doğal elementlerin yanı sıra, mekanik ve kimyasal etkilere karşı da mükemmel düzeyde direnç gösterir.

Son kat malzemesi olarak **HYPERDESMO®** sistemlerinin UV direncini güçlendirir ve rengini korur. Kırmızı gibi koyu renklerde bile direk güneş ışınlarına karşı dayanıklıdır; solmaz, yıpranmaz.

Fırça, rulo veya havasız püskürtme makinesi ile uygulanır. Tüketim, 0.2 - 05 kg/m²'dir.

UYGULAMA ALANLARI

Renk koruması ve uzun ömürlü solar yansıtması için **HYPERDESMO®** sistemlerinde son kat malzemesi olarak kullanılabilir.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Mükemmel hava ve UV direncine sahiptir. Sararma yapmaz, tamamen alifatiktir.
- Mükemmel mekanik özellikler sergiler; elastikiyeti, gerilme ve yırtılma mukavemeti yüksektir.
- Hidrofobik yapısı oldukça güçlüdür.
- Kimyasal ve hidroliz direnci mükemmeldir.

UYGULAMA DETAYLARI

Karıştırma:

Düşük hızlı (300 devir/dk) mikser kullanınız. Püskürtme uygulamasında %5-10 oranında SOLVENT-01 ilave ediniz.

Uygulama:

Fırça, rulo veya havasız püskürtme makinesi ile ana membran uygulamasını takiben 72 saat içinde uygulama yapınız.

TÜKETİM

Tüketim: **0.2-0.5 kg/m²**.

TEMİZLİK

Alet ve ekipmanı önce kağıt havluyla temizleyiniz, ardından SOLVENT-01 ile siliniz. Ruloları temizlemeye çalışmayınız, ikinci kez kullanılamazlar.

AMBALAJ

1 kg, 5 kg ve 15 kg variller.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal kovalarında, 5-25 °C arası sıcaklıktaki kuru ortamlarda minimum 12 ay saklanabilir. Açılan kovadaki malzeme mümkün olduğunca en kısa sürede kullanılmalıdır.



Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği yönetim sistemleri ISO 9001/14001 ve ISO 45001 onaylıdır.

HYPERDESMO®-ADY 500

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

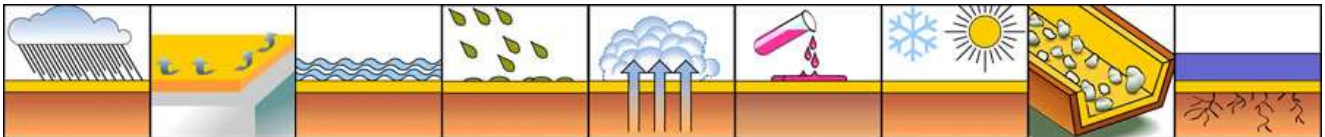
Uçucu yanıcı solventler içerir. Uygulama sırasında sigara içilmemeli ve çıplak alevden uzakta iyi havalandırılmış ortamlarda çalışılmalıdır. Kapalı alanlarda sürekli havalandırma yapılmalı ve

karbonaktif maskeler kullanılmalıdır. Çözücülerin havadan daha ağır olduğu ve bu nedenle zemin üzerinde dolanım yapacağı unutulmamalıdır. Satıcınızdan Güvenlik Bilgi Formunu (SDS) isteyiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

NİTELİK	BİRİM	YÖNTEM	ÖZELLİK
Viskozite (BROOKFIELD)	cP	ASTM D2196-86, @ 25°C	100-500
Yoğunluk @ 20 °C	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811	1.15-1.25
Sertlik	Shore A	ASTM D2240	75
Gerilme mukavemeti	kg/cm ² (N/mm ²)	ASTM D412	100 (10)
Uzama yüzdesi	%	ASTM D412	> 500
Termal direnç (@80 °C, 100 gün)	-	EOTA TR011	geçti
QUV Hızlandırılmış Hava Testi	-	ASTM G53	Geçti (2000 saat)

Burada yazılı talimatnamelerimiz ve teknik özelliklerimizin hiçbiri, ne GENEL , ne de üçüncü şahısların koruyucu hakları gereğince ÖZEL kapsamda bağlayıcı değildir ve ürünlerimizin uygunluğunun tespiti için gereken incelemeyi yapmanız yönündeki yükümlülüğten sizi muaf tutmaz. Şirketimiz, doğal tahribatlar sonucu veya kullanıma ve/veya ürün güvenilirliğine veya bilgi ve talimatlara bağlı, her ne sebeple ve hangi kapsamda olursa olsun, oluşan zararlardan sorumlu değildir.



Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği yönetim sistemleri ISO 9001/14001 ve ISO 45001 onaylıdır.