



DF 9

DF 9 AKRİLİK ESASLI ISLAK HACİM SU YALITIMI, elastomerik reçine esaslı solvent içermeyen tek bileşenli akrilik polimer esaslı su yalıtım malzemesidir. Uygulandığı yüzeyde kuruyarak eksiz, su geçirimsiz ve elastik bir kaplama oluşturur. Kaplama yüksek mekanik mukavemete dayanıklıdır. Yüksek çatlak köprüleme kapasitesine sahip olan **ISONEM DF 9** üzerine fayans, seramik vb. kaplama uygun bir yapıştırıcıyla yapıştırılmalıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Islak hacimlerde,
- Banyo - duş - wc,
- Teras ve balkonlarda,
- Mutfak ve benzeri ıslak olan her mekanda içeride ve dışarıda kullanıma elverişlidir.

UYGULAMA BİLGİLERİ

Yüzey Hazırlığı: Uygulama yapılacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeylerde önceden yüzey tamiratları ve benzeri yalıtım öncesi hazırlığın yapılması gereklidir. Duvar ve taban birleşim yerlerinde 45 g/m² yalıtım filesi takviyeli kullanılmalıdır. Eğer uygulama yapılacak yüzeyde aderans önleyici toz kir vb. şeyler varsa temizlenmeli ve zemine **ISONEM UNIVERSAL ASTAR** izolasyon ve boya astarı 1:7 oranında su ile seyreltilerek (1 Kısım Astar:7 Kısım Su) ve 100 - 200 g/m² sarfiyat ile uygulanmalıdır. Daha sonra astar 4 saat kurumaya bırakılmalıdır.

Uygulama şekli: **ISONEM DF 9** kullanıma hazırdır fakat kullanmadan önce iyice karıştırılmalıdır. **ISONEM DF 9** inceltmeden iki kat halinde fırça ya da rulo ile 4 saat arayla sürülür. Sürülen yalıtım uygulaması 24 saat süre ile suya karşı korunmalıdır. +5°C' nin altında ya da ıslak ve donmuş zeminlerde uygulama yapılmamalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Yoğunluk (25°C, g/mL) : 1,38 ± 0,10
- pH (25°C) : 7,0 - 9,0
- Viskozite (25°C, mPa.s) : 9000 - 12000
- Katı Madde Oranı (Ağırlıkça %) : 71 ± 2
- Su aktarım hızı (kg/ m². h^{0.5}) : < 0,1 SINIF W₃
- Çekip koparma deneyi yoluyla yapışma dayanımı (N/mm²) : Çatlak kapatma veya esnek sistemler trafik yükü olmadan ≥ 0,8, trafik yükü ile birlikte 1,5 N/mm²
- Su buharı geçirgenliği (m) : 5 ≤ S_D ≤ 50 SINIF II
- Çözücü : Su
- Renk : Mavi, beyaz ve gri.
- Sarfiyat : 1 kg / m² (iki kat uygulama)
- Boyanabilen(Kaplanabilen) Alan : Min 5 m² / 5 kg kova, (iki kat uygulama)
Min 10 m² / 10 kg kova, (iki kat uygulama)
Min 18 m² / 18 kg kova, (iki kat uygulama)

AMBALAJLAMA & DEPOLAMA

- Ambalaj : 5, 10, 18 ve PP kova
- Depolama Sıcaklığı : 5 - 35 °C
- Raf Ömrü : Orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda depolandığı takdirde üretim tarihinden itibaren 24 ay kullanıma uygundur.
- Depolama Koşulları : Kuru ve serin ortamda, ambalaj kapakları sıkıca kapalı olacak şekilde depolayınız.

ÖNEMLİ

Uygulama yapılan yüzey, uygulama esnasında ve sonrasında yağmur, su, mekanik darbeler vb. tüm dış etkenlerden 24 saat korunmalıdır.

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	Astar uygulamasında ISONEM UNIVERSAL ASTAR kullanılmalıdır.
Uygulama sıcaklığı	5 - 35 °C arasında uygulanmalıdır.

Genel Özellikler



%100 Su Yalıtımı Sağlar



B S1 d0 Yangın Sınıfı



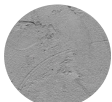
Elastikiyet



Hijyenik
Kanserojen Madde
İçermez



Yüzey Zemin



BETON



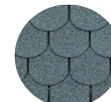
MERMER, GRANİT



HAM AHŞAP



FAYANS, SERAMİK



MEMBRAN, SHINGLE vb.



SAC & METAL

Sürme Şekli	Birbirine dik katlar halinde	X	Birbirine dik katlar halinde	X	X	X
Yüzey Nemliliği	Kuru yüzey	X	Kuru yüzey	X	X	X
Önerilen Aparat	Fırça, rulo, uygun sprej	X	Fırça, rulo, uygun sprej	X	X	X
Astar Kullanımı	ISONEM UNIVERSAL ASTAR (seyreltilmiş)	X	ISONEM UNIVERSAL ASTAR (seyreltilmiş)	X	X	X
Astar Kullanım Miktarı	100 - 200 g/m ²	X	100 - 200 g/m ²	X	X	X
Ürün Kullanımı	2 kat	X	2 kat	X	X	X
Ürün Kullanım Miktarı	1 kg/m ² (2 KAT UYGUL.)	X	1 kg/m ² (2 KAT UYGUL.)	X	X	X
Katlar Arası Bekleme	4 saat	X	4 saat	X	X	X
Dokunma Kuruması	4 Saat	X	4 Saat	X	X	X
Tam Kuruma	72 Saat	X	72 Saat	X	X	X

Not: Kuruma süreleri yaklaşık verilerdir, ortam koşullarına göre değişiklik gösterebilir.



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.