

# ISONEM® MS 82



## Nem Boyası

Binaların iç ve dış duvarlarında doğa koşullarından oluşan nem ve rutubet sorunlarının giderilmesi için özel kimyasallar ve polimerlerle modifiye edilerek üretilmiş çok güçlü bir yalıtım boyasıdır. Her türlü ıslak, nemli yada kuru duvarlara, boyalı ve boyasız yüzeylere uygulanabilir. Mükemmel alkali ve nem dayanımı sayesinde duvarlarda rutubet ve nem oluşumunu engeller, varsa yok eder. Her türlü yüzeye yapışma mukavemeti son derece güçlüdür, asla kalkmaz, kabarma yapmaz, kimyasallara karşı dayanımı oldukça iyidir. UV den ve yağmurdan sudan, tuzdan etkilenmez. İç ve dış duvarlarda, binalarının subasmanlarında, bodrumlarda, garaj yada kilerlerde, kuzeye bakan iç duvarlarda ve bir çok nem ve rutubet görülen mahal alanlarında kullanılır. Kullanıldığı yüzeyde mükemmel suya dayanım gösteren film tabakaları oluşturur. Boya ya da duvar nemli bile olsa yüzeye çok sıkı tutunur. Tuzlu sudan ve tuz kusmalarından etkilenmez. Bu özelliğinden dolayı binaların subasmanlarındaki boya kabarması problemini çözmek için de kullanılır. **ISONEM MS 82** nem boyası sürüldüğü yüzeyde su geçirimsiz bir tabaka oluştururken aynı zamanda duvarın bünyesine işleyerek içerideki nemi özel kimyasalları sayesinde kurutur. Böylelikle uygulandığı duvarın içinde de kurumayı sağlamış olur. **ISONEM MS 82** nem boyasının hiç bir yan etkisi yoktur. Bu yüzden uygulama yapılacak yüzey ya da malzemelere kimyasal bir zarar vermez.

### KULLANIM ALANLARI:

- Islak ve nemli, duvarlarda,
- Boyalı yada boyasız rutubetli duvarlarda,
- Subasmanlarda, iç ve dış duvarlarda,
- Bodrum kat duvarlarında,
- Sıva, alçı, beton, şap gibi yüzeylerde ve zeminlerde,
- Tünellerde, binaların kuzey cephelerinde,
- Rutubet ve nem sorunlarında.

### TEKNİK ÖZELLİKLER:

- Renk: Beyaz
- Kuruma süresi: 24 saat
- Uygulama derecesi: +5°C ile 35°C arası
- Su basıncına dayanımı: 4psi (0.28kg/cm)

### UYGULAMA ŞEKLİ:

**ISONEM MS 82** nem boyası kullanıma hazır haldedir, astar gerektirmez. Uygulama yapılacak yüzey, nemli, rutubetli, yada kuru olabilir. Boyalı, boyasız her türlü yüzeye tatbik edilebilir. (Sadece boyalı yüzeylerde kabaran kısımlar varsa uygulama yapılacak yüzeyler temizlenmeli ve uygun tamir harcı kullanılarak sağlam bir yüzey elde edilmelidir. Orijinal ambalajındaki **ISONEM MS 82** kapağı açılarak 3 dakika iyice karıştırılmalıdır. Karıştırma işlemi bittikten sonra mevcut yüzeye fırça, rulo veya püskürtme yardımıyla önce birinci kat uygulanmalıdır. Birinci kattan sonra 24 saat beklenmeli ve ikinci kat uygulanmalıdır. Uygulama yapılan mekanların havalandırılması mutlaka iyi yapılmalı uygulama yapılırken maske, eldiven ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır.

**SARFIYATI:** 500 gr/m<sup>2</sup>

**AMBALAJ ŞEKLİ:** 5 kg teneke kutu

**DEPOLAMA:** Orijinal, açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda 12 ay.



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.

041

“Ürünlerimiz Biyosidal Ürünler Yönetmeliği Kapsamında Değildir.”