



İZOSİL



SU BAZLI ŞEFFAF YOĞUN KONSANTRE İZOLASYON ASTARI

TANIMI:

Özel akrilik kopolimer esaslı su bazlı silikon katkılu yoğun konsantre izolasyon malzemesidir.

ÖZELİKLERİ:

İç ve dış cephelerde güvenle kullanılabilir. İzolasyon ve subazlı boyaların altına astar olarak kullanılabilir. saten alçı yüzeylerde güvenle kullanılabilir.

Saten alçı yüzeylerine kullanılarak yüzeyi güçlenmesini sağlar uygulanacak boyanın tutunmasını sağlar. İzosil ile astarlanan yüzeyler rutubet geçirmez. Emici duvarların emiciliğini azaltarak boya sarfiyatını engeller.

UYGULAMA :

Boya astarı olarak hem yeni hem eski yüzeylerde kullanılır . eski yüzeylerde zemini güçlendirir yeni boyanın zemine yapışmasını sağlar. İzosil izolasyon astarı uygulanmış yüzeylerde zemin gerilimi yüksek elastik boyalar uygulanmaz.uygulama yapılırsa zeminde kılcal çatlaklar meydana gelir.

İNCELTME ORANI:

NEM İTİCİ ASTAR OLARAK:

1 lt ürüne 2 katı oranında su ile inceltilecek kullanılır.

EMİCİ YÜZEYLERDE BOYA ASTAR OLARAK:

1 lt ürüne 7 katı oranında su ile inceltilecek kullanılır (Kesinlikle inceltme sırasında içilebilen temiz su olmalıdır kesinlikle tuzlu su kullanmayın)

A-İzolasyon astarı amaçlı kullanımlar:

Su itici özelliği için izolasyon malzemesi olarak kullanılacağı hallerdeki inceltme oranına göre inceltilecek İZOSİL İZOLASYON ASTARI, boyalı yüzeye veya üzerine boya sürülmeyecek sıva, brüt beton vb. yüzeylere rulo ile uygulanır. İzolasyon amaçlı yapılan uygulamada ürün yüzeyde film oluşturacağı için üzeri boyanmamalıdır. Aksi halde boya yüzeyinde çatlama, kalkma yapar ve boya tutunamaz.

B- Boya astarı amaçlı kullanımlar :

İZOSİL İZOLASYON ASTARI, üzerine sürülecek boyanın emilmesini azaltmak ve yüzeye daha iyi yapışmasını sağlamak amaçlı kullanılacağı hallerde 1 kısım İZOLASYON ASTARI 7 kısım su ile inceltilecek rulo ile yüzeye çok ince 1 kat uygulanmalıdır. Uygulama sırasında bindirme yapılmamasına ve yüzeyde film oluşturulmamasına dikkat edilmelidir. Aksi halde üzerine uygulanacak boyada çatlama ve dalgalıgörünüm oluşmasına neden olur.

UYGULAMADA DİKAT EDİLECEK KURALLAR:

Kullanmadan önce astar, ambalajı içinde karıştırılmalıdır. +5°C'nin altındaki, +35°C'nin üstündeki ortamlarda yapılan uygulamalarda yayılma, kuruma ve yüzey problemleri yaşanabilir. Üzerine boya uygulanacak ise İZOLASYON ASTARI uygulaması çok ince olmalıdır ve 7 kısım su ile 1 kısım İZOLAK İZOLASYON ASTARI karıştırılmalıdır. Tüm uygulamalarda seyreltme oranına dikkat edilmelidir. Astar amaçlı uygulamalarda yüzeyde film oluşturulmamalıdır. Eğer yüzeyde film tabakası oluşturulmuş ise, ince zımpara ile üzerinden geçilmelidir. Uygulama yapılan yerlerde kat binmeleri olmamasına dikkat edilmelidir. Ürün için tanımlanmış depolama şartlarına uyulmalıdır. Uyulmadığı durumlarda üründe karıştırma ile giderilmeyen pürüzler oluşur.

SARFIYAT:

Nem önleyici izolasyon astarı olarak kullanımında 0,100-0,150 Lt/m².

Astar olarak kullanımında 0,040-0,060 Lt/m² (Filim oluşturmayacak şekilde çok ince 1 kat).

ÖNLEM İFADELERİ:

P102: Çocuklardan uzak tutun.
P264: Kullanımdan sonra ellerinizi iyice yıkayın.
P280: Koruyucu eldiven, göz koruması kullanın.
P305+P351+P338: Gözle temas durumunda, bol su ile yıkayın ve bir doktora başvurun.
P332+P313: Ciltte tahriş oluşursa, bir doktora başvurun.
P501: İçeriği yerel atık düzenlemelerine uygun şekilde bertaraf edin.Tehlike İfadeleri

TEHLİKE İFADELERİ:

H226: Yanıcı sıvı ve buhar.
H319: Ciddi göz tahrişi oluşturabilir.
H315: Ciltte tahrişe yol açabilir.
H335: Solunduğunda solunum yollarını tahriş edebilir.
H412: Su canlıları için zararlı olabilir, uzun süreli etkileri olabilir.
H411: Su canlıları için toksik olabilir, uzun süreli etkileri olabilir.
H304: Yutulduğunda öldürücü olabilir ve solunum yollarında zararlı etkiler yaratabilir.

Yukarıda verilen değerler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün belirtilen amaçlarının dışında kullanılması,belirttiğimiz depolama,saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması yada hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan fabrikamız sorumlu değildir. Teknik föydeki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

TS-EN 1504-2'e uygundur



Teknik Biltene
Bakınız.



Yüzeyi
Temizleyiniz.



Karıştırınız.



Su ile
İnceltiniz.



Frıça-Rulo-Sprey
ile uygulayınız.



Dondan
Koruyunuz.



Dokunma
Süresi 30 DK.



Kuruma
Süresi 24 saat.



GHS 09



GHS 07