



## GEN BOYA ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU (TDS)

### GENİZOL 1/7 KONSANTRE ASTAR

**Ürün tanımı:** Genizol 1/7 Konsantre Astar, su bazlı silikonlu izolasyon malzemesi ve boya astarıdır. İç ve dış cepheler için izolasyon malzemesi olarak kullanılabilir. Yapısındaki silikon sayesinde ekstra su itme özelliğine sahiptir.

**Kullanım alanları:** Genizol 1/7 Konsantre Astar, iç ve dış cephelerde kullanıldığında sıvanın emiciliğini azaltır, boyadan tasarruf sağlar. Rutubetli duvarlarda uygulandığında yapısındaki su iticiliği sayesinde rutubeti önler. Daha önce boyanmış zeminlere sürüldüğünde bağlayıcı özelliği ile sağlam ve daha kolay yapışma imkanı sağlar. Saten alçı astarı olarakta Kullanılabilen Genizol 1/7 Konsantre Astar, saten alçı ile düzeltilen pürüzsüz yüzeylerde boya emiciliğini azaltır.

#### Uygulama yüzeyi:

Kullanılacak zemin sağlam, temiz ve kuru olmalıdır. Lokal dış küflü yüzeyler, Gen Küf-Sil Jel ile küften arındırılmalıdır. Yüzeyde kalıp ayırıcılar, yağ vb. kalıntılar var ise kimyasal yıkama ile temizlenmeli ve su ile durulanmalıdır. Düzgün yüzey isteniyorsa sıvalı yüzeyler rasplanmalıdır. Uygulama yüzeyinin kuru olmasına özellikle dikkat edilmelidir. Yeni çimento sıvalı yüzeyler 28 gün priz alması beklenmelidir. Eski yüzeylerde gevşek ve kabarmış boya kalıntıları temizlenmelidir.

#### Uygulama, uygulama sonrası dikkat edilecek hususlar ve inceltme oranı:

Yüzey toz, kir, yağ, gevşek boya ve sıva tabakalarından arındırılmalıdır. Uygulama öncesinde dişli ve gevşek sıva taneciklerinin raspa ile yüzeyden alınması önerilir. Dış cephe rulosu, fırça veya pistle ile uygulanabilir. Genizol 1/7 Konsantre astar iç ve dış cephelerde ayrıca daha önceden boyanmış zeminlerde boya astarı olarak kullanıldığında, 1 ölçek Genizol 4 ölçek su ile karıştırılarak tatbik edilir. Genizol 1/7 Konsantre Astar pencere, banyo ve tuvaletlerde su sızmalarını ve yapılan bodrum katlardaki rutubeti önlemek için izolasyon malzemesi olarak kullanıldığında, birinci katta 1 ölçek Genizol ile 1 ölçek su, ikinci ve üçüncü katlar için 1 ölçek Genizol ile 2 ölçek su karıştırılarak kullanılmalıdır. Genizol, saten alçı, alçıpan gibi emici ve tozuma özellikli yüzeylerin astarlanmasında kullanıldığında 1 ölçek Genizol'a 7 ölçek su katılarak uygulanmalıdır.

- Etiket üzerindeki mevcut "Uygulama Bilgilerine" göre uygulama yapılmalıdır.

---

Genaş Gen Boya San. ve Tic. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İş bu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Genaş Gen Boya San ve Tic A.Ş. teknolojik gelişmeler AR-GE çalışmaları doğrultusunda ürünlerde değişiklik hakkını saklı tutar. 05.01.2015



GENAŞ GEN BOYA SAN. VE TİC. A.Ş.  
Tuzla Kimya Sanayicileri OSB, Melek Aras Bulvarı  
No:40, 34956, Tepeören, Tuzla, İstanbul, Türkiye  
Tel: 0090(216)4992622 Fax: 0090(216)4992634



## GEN BOYA ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU (TDS)

### GENİZOL 1/7 KONSANTRE ASTAR

- Uygulama yapıldıktan sonra 24 saat süreyle yağmur, kar, don, aşırı sıcak gibi zararlı etkenlerden korunmalıdır.
- Her uygulamadan sonra fırça ve rulonuzu su ile temizleyiniz.

#### Kuruma Süresi:

Hava sıcaklığına ve nem oranına göre değişiklik gösterir. Dokunma Kuruma Süresi 1 saat, boya uygulama süresi en az 4 saattir.

#### Kaplama Gücü:

Yüzey düzgünlüğüne, yüzey emiciliğine ve inceltme oranına bağlı olarak 1 litre ile 40 – 60 m<sup>2</sup> alan astarlanabilir, kesin sarfiyat için kontrollü numune uygulaması yapılmalıdır.

**Uyarılar:** Genizol 1/7 Konsantre Astar uygulanmış yüzeylerde camımsı bir tabaka oluşmamalıdır. Camımsı tabaka mutlaka zımpara veya mekanik yollarla yüzeyden alınarak yüzey matlaştırılmalıdır. Aksi taktirde soyulma, çatlama, kabarma, rulo izi ve örtücülük problemleri yaşanabilir. İNCELTMEDEN KULLANMAYINIZ.

#### Depolama:

Kapağı sıkıca kapatılmış ambalajında +5°C ile +35°C arasında serin ve kuru bir ortamda muhafaza edilmelidir.

#### Ambalaj:

0,750 Lt – 2,5 Lt – 7,5 Lt – 15 Lt 'lik plastik kova ambalajda sunulur.

**Risk İşaretleri: R23/24/25:** Solunduğunda deri ile temasta ve yutulduğunda zehirlidir.

**Güvenlik İşaretleri: S2:** Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz. **S3:** Serin yerde muhafaza ediniz. **S9:** Ambalajı kuru halde muhafaza ediniz. **S26:** Göz ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurunuz. **S28:** Deri ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurunuz. **S29:** Kanalizasyona atmayınız. **S36/37/39:** Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük ve maske kullanınız.

---

Genaş Gen Boya San. ve Tic. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İş bu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. Genaş Gen Boya San ve Tic A.Ş. teknolojik gelişmeler AR-GE çalışmaları doğrultusunda ürünlerde değişiklik hakkını saklı tutar. 05.01.2015



GENAŞ GEN BOYA SAN. VE TİC. A.Ş.  
Tuzla Kimya Sanayicileri OSB, Melek Aras Bulvarı  
No:40, 34956, Tepeören, Tuzla, İstanbul, Türkiye  
Tel: 0090(216)4992622 Fax: 0090(216)4992634