



GEN BOYA ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU (TDS)

750 GENFLOOR LIQUID GLASS

Cam, mozaik, fayans, porselen, seramik, mermer, granit, doğal taş, ahşap, beton, şap, galvaniz sac, alüminyum vb. yüzeyler üzerine yapışması mükemmel olan, atmosferik şartlara mukavemeti yüksek şeffaf olarak üretilen mükemmel su direncinin yanı sıra yüksek kimyasal ve fiziksel dirence sahip su yalıtımında ve ayrıca dekoratif amaçlı kullanılan çift bileşenli bir üründür. U.V'den ve dış hava koşullarından etkilenmez. Zamanla sararma, solma ya da kalkma yapmaz. Özellikle balkon, teras, banyo gibi zeminlerde oluşan yalıtım problemlerinin çözümünde mevcut kaplamayı bozmadan ve zarar vermeden kolayca uygulanır.

KULLANIM ALANLARI

- Cam, cam tuğla, mozaik, karo mozaikte,
- Fayans, seramik, mermer, granit, doğal taş, porselen yüzeyler
- Pres tuğlalarda,
- Ahşap yüzeylerde,
- Balkon, teras, banyo, mutfak, taş kaplı dış cephelerde.
- Seramik, cam mozaik kaplı süs havuzlarında.
- Emici yüzeylerde tozumu engellemeye yardımcıdır.

UYGULAMA ŞEKLİ

Yüzey hazırlığı: Havanın bağıl nemi en çok %80, ortam sıcaklığı 15 - 35°C ve uygulanacak yüzey sıcaklığı en az 5°C olmalıdır. Yağmurlu havalarda açıkta uygulanmamalıdır. İyi bir adezyon için yüzey temizliği çok iyi yapılmalıdır. Uygulanacak yüzeylerdeki, sıvı cam ile zemin arasında, sıvı camın yüzeye yapışmasını engelleyebilecek her türlü yağ, toz, kir, pas ve benzer maddeler tümüyle temizlenmelidir. Fayans, seramik uygulamalarında mevcut derz dolgular aşınmış ise yenilenmelidir. Zımparalanmış yüzey sıvı cam uygulaması için daha iyi mekanik özellik sağlar ve sıvı camın yüzeye daha iyi yapışmasına yardımcı olur.

Uygulama şekli: Uygulama öncesi iki bileşen verilen oranlarda ve ağırlıkça iyice karıştırılmalıdır. İki bileşen ancak uniform ve tam bir karışım durumuna geldiğinde istenilen reaksiyona girebilir. Katlar arasında bekleme süresi 30 dakika (20°C) olmalıdır. En iyi performans için beton, ham ahşap gibi yüzeylerde 2 kat, mermer, granit, fayans, seramik, sac, metal gibi yüzeylerde 1 kat olarak önerilmektedir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

· Yoğunluk A komp. (25°C, g/mL)	0,90 ± 0,10
· Yoğunluk B komp. (25°C, g/mL)	0,95 ± 0,10
· Viskozite B komp. (25°C, mPa.s)	0 - 500
· Su aktarım hızı (kg/ m ² . h ^{0,5})	< 0,1 SINIF W3
· Çekip koparma deneyi yoluyla yapışma dayanımı (N/mm ²)	Rijit sistem trafik yükü olmadan ≥ 1.0 N/mm ²
· Su buharı geçirgenliği (m)	5 ≤ SD ≤ 50 SINIF II
· Karışım ömrü (23°C)	30 Dakika
· Çözücü	Organik çözücü
· Renk	Şeffaf
· Sarfiyat	150 - 200 g/m ² (iki kat), 75 - 100 g/m ² (tek kat)
· Boyanabilen(Kaplanabilen) Alan	20 - 26 m ² /4 kg set

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 çalışmalarını 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:42, 34956, Tepeören, Tuzla, İstanbul, Türkiye
Tel:0090(216)4992622 Fax:0090(216)4992634



GEN BOYA ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FORMU (TDS)

750 GENFLOOR LIQUID GLASS

AMBALAJLAMA & DEPOLAMA

- **Ambalaj** : 4 kg set (A Bileşen: 3,5 kg, B Bileşen: 0,5 kg)
- **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 ortamlarda, ısı ve ateş kaynağından uzakta, ambalaj kapakları sıkıca kapalı olarak saklayınız.

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:42. 34956. Tepeören, Tuzla, İstanbul, Türkiye
Tel:0090(216)4992622 Fax:0090(216)4992634