

TECOSIT AC 6430

Karakteri	Boya uygulamaları için plastifiyan içermeyen sulu polimer emülsiyonu
Kimyasal Karakteri	Vinil asetat-vinil versatet kopolimer dispersiyonu
Görünümü	Beyaz dispersiyon
pH Değeri	3.5 – 4.5
İyonik Karakteri	Anyonik
Katı İçeriği	% 50 ± 2
Viskozite	1500 – 3500 cps (Brookfield RV, iğ no:3, 20 rpm)
20°C'de özgül ağırlığı	Yaklaşık 1.04 g/cm ³
Minimum Film Oluşturma Sıcaklığı (MFFT)	Yaklaşık 20 °C
Camsı Geçiş Sıcaklığı (Tg)	Yaklaşık 25 °C

Özellikleri

Film özellikleri Oda sıcaklığında yapışkan olmayan, şeffaf bir film oluşturur.

Uygulama Tekniği

Uygulama alanları

TECOSIT AC 6430 genel amaçlı bir bağlayıcı olup, çoğunlukla iç ve dış cephe boyalarda, sıvalarda ve diğer inşaat uygulamalarında kullanılır

TECOSIT AC 6430, yüksek su dayanımı ve alkalilerle çalışma kolaylığı istenen uygulamalarda kullanıma uygundur.

TECOSIT AC 6430 yanmaz boya ve kaplama formülasyonlarında kullanıma uygun bindir.

Uygulama tavsiyeleri

TECOSIT AC 6430, yüksek pigment bağlama gücüne sahiptir, pigment ve dolgu malzemeleri ile uyumu çok iyidir. Kullanılması gereken bağlayıcı miktarı; uygulama alanına, elde edilmek istenen özelliklere, malzeme cinsine, disperse edilecek pigment ve dolgu malzemelerine bağlıdır.

Viskozite ayarı ve çalışma kolaylığını geliştirmek amacıyla, emülsiyon boyalara çeşitli kıvamlaştırıcılar eklenebilir. Eklemeler yapılmadan önce katkı malzemelerinin uyumluluğu ve performansı ön denemelerle test edilmelidir.

TECOSIT AC 6430, kabaran boya uygulaması ile özellikle yapı endüstrisinde tahta ve çelik gibi malzemelerin kaplanmasında kullanılmaktadır. Ürün ile elde edilen formülasyonlar yangın anında çelik üzerinde izolasyon sağlayarak, çeliği kritik sıcaklığın altında tutar, alevin yayılmasını kontrol altında tutar ve bu sayede çeliğin yapısal dayanımını korumuş olur. Reçete tavsiyeleri teknik ekibimiz tarafından verilmektedir.

Depolama

6 aylık depolama süresinin aşılması tavsiye edilir. 5 - 25°C arasında depolayınız. Donmaya ve direk gün ışığına karşı koruyunuz. Açılan ambalajlar tekrar sıkıca kapatılmalıdır. Ürünün film oluşturma özelliği nedeniyle yüzeyde kabuk oluşturma ihtimaline karşı, kullanmadan önce süzülmesi tavsiye edilir.

Ürün, mikroorganizmalara karşı koruma amaçlı bir miktar koruyucu malzeme içermektedir. Tank içinde, açıkta, uzun süreli bekletmelerde uygun koruyucu malzeme ilavesi tavsiye edilir. Koruyucu malzemenin uyumu eklenmeden önce kontrol edilmelidir.

Güvenlik yönetmeliği ile ilgili bilgiler bu ürünün güvenlik veri belgelerinden bulunabilir.

Ürün ve ürüne ait teknik dökümanları yenileme hakkımız saklı tutulmaktadır

Uygulama teknikleri ile ilgili olarak daha fazla bilgi ve tavsiye için her zaman teknik servis vermekteyiz.

Yazılı, sözlü veya yapılan denemelerle verdiğimiz teknik önerilerin ve tavsiyelerin doğru olduğu kabul edilmektedir.

Kontrolümüz dışında yapılan işlemler ve uygulamalar ile ilgili sorumluluk kabul etmemekteyiz.

Versiyon: Ekim 2022.

CHT GERMANY GMBH, P.O. Box 12 80, 72002 Tübingen, Bismarckstraße 102, 72072 Tübingen, Germany

Telephone: 07071/154-0, Fax: 07071/154-290, Email: info@cht.com, homepage: www.cht.com

CHT TURKEY KİMYA SAN. VE TİC.A.Ş., Akçaburgaz Mah. 3118. Sok. No:2 Esenyurt/İstanbul, Tel: +90 212 886 79 13, Fax:+90 212 886 93 47,

Email: info.turkey@cht.com