

TEKNİK BİLGİ FORMU

DT 41

YAVAŞ TİNER

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özgül ağırlık(kg/l) : 0,960 ± 0,030
Parlama noktası : +50 °C
Kuruma hızı(max100-min0) : 22
Özdirenç (Mohm cm-20°C) : 90 ± 10
Raf ömrü : Eğer ürün uygun şekilde depolanırsa raf ömrü sınırsızdır.

GENEL ÖZELLİKLER

DT 41 poliüretan,selülozik ve asit kürlenmeli boya ve verniklerle kullanıma uygun olup, XM 7100/XX serisi solvent bazlı konsantre ahşap renklendiricilerin inceltilmesinde de idealdir. Yüksek kaynama noktasında bulunan ve çok saf bir solvent olan dehydrated sayesinde çok yavaş bir kurumaya sahiptir.

Özellikle yaz aylarında tropikal bölgelerde ortaya çıkabilecek olan iğne başı deliklenmesi vb problemleri ortadan kaldırmak için,aynı zamanda verniğin yüzeyde daha iyi yayılarak kaliteli bir film tabakası sağlayabilmesi için verniklere küçük oranlarda katılabilen(vernük normal tiner ile inceltildikten sonra), tinerden ziyade bir katkı maddesidir.

DT41 dikkatle kullanılmadığı takdirde problemleri çözmek yerine yeni problemler yaratabilecek bir tiner olduğundan kullanımında teknik destek alınması önemle tavsiye edilir.(Örneğin gerekenden fazla miktarda kullanıldığında zımparalamada problem yaşatabilir.)

DT41 fırçayla yapılan uygulamalar için idealdir,mesela parke yüzeylerin verniklenmesi gibi.Yada dönen disklerle, elektrostatik robotlarla yapılan uygulamalarda da kullanılabilir.Dönen disk veya robot sprey uygulamalarında dönen diskin ya da tabancanın yüksek hızı hızlandıracaktır, DT41 tinere, buharlaşmayı belirli bir seviyede tutabilme özelliğinden dolayı, bu tip uygulamalarda ihtiyaç duyulur.

DT41 azda olsa viskoziteyi düşürür,bununla birlikte yapılan vernük karışımının kap ömrünü uzatmaz

UYARI

DT41 kullanıldığı zaman zımparalama,istifleme ve paketleme vb.işlemlerini normalden biraz daha uzun zaman sonra yapılacağı göz önünde bulundurulmalıdır.