

# ÜST YÜZEY İŞLEMLERİ

20 Nisan - 24 Nisan

Konu SON KAT VERNİKLERİ

| SENTETİK SON KAT VERNİĞİ     |   |
|------------------------------|---|
| <b>Tanımı ve Özellikleri</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>* Sentetik gereçlerin uygun sıvılarda eritilmesi ile elde edilen bir verniktir.</li><li>* Doğrudan güneş ışığı görmeyen serin yerde, ağzı açılmamış orijinal ambalajında en az 1 yıl depolanabilir.</li></ul>   |
| <b>Çeşitleri</b>             | <ul style="list-style-type: none"><li>* Uygulandığı yüzeyde mat ve parlak görüntü veren çeşitleri vardır.</li><li>* Vernik üretimiyle uğraşan firmalar, rekabet ortamında sürekli araştırma yapmakta ve piyasaya farklı özellikte vernikler sürmektedir.</li></ul>  |
| <b>Kullanıldığı Alanlar</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>* Deniz araçlarının ahşap yüzeylerinde, ahşap binaların dış yüzeylerinde, her türlü ahşap doğrama elemanlarında, mobilyalarda ve bahçe mobilyalarında güvenlikle kullanılabilen bir vernik çeşididir.</li></ul>   |
| <b>İncelticiler</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>* Sentetik vernikler, sentetik tinerlerle ve nef t yağ t ile inceltilir, istenilen akıcılığa getirilerek kullanılır.</li><li>* Üretici firmanın önerisine göre inceltilir.</li></ul>  |
| <b>Uygulama Araçları</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>* Sentetik vernikler fırça, rulolar ve püskürtme tabancaları ile yüzeye uygulanır.</li><li>* Kullanılan uygulama araçları, uygulama sonunda vernik incelticisi ile temizlenmelidir.</li></ul>   |
| <b>Uygulanması</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>* Sentetik son kat verniğı iki kat olarak yüzeye uygulanır. Burada dikkat edilmesi gereken en önemli nokta, ilk kat uygulamasında inceltme oranının % 25 civarında, ikinci kat uygulamasında ise inceltme oranının % 10–15 civarında olmasıdır.</li><li>* Doğrudan yüzeylere uygulanacağı gibi selülozik dolgu uygulanmış yüzeylere de uygulanabilir.</li><li>* Ancak hiçbir zaman sentetik vernik üzerine selülozik vernik uygulaması yapılamaz. Sentetik verniklerin dolgu amaçlı kullanılan çeşitleri yoktur.</li><li>* Katlar arasında en az 6 saat kadar beklenir. Yüzeylere iki kat şeklinde uygulanır.</li></ul> |
| <b>Kurutulması</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>* Ortalama 20 derecelik sıcaklıkta dokunma kuruması 2–3 saatte, sertleşme kuruması ise 5–6 saatte, tam kuruması ise 24 saatte gerçekleşir. Kuruma fiziksel olarak gerçekleşir.</li></ul>  |
|                              |   |