

## MATERIÁLOVÝ LIST

### PF 516 (110.16)

#### POLYURETANOVÝ ZÁKLADNÍ TRANSPARENTNÍ LAK

TUŽIDLO: C 505 (50%)

ŘEDIDLO: DE 135 (10-30%), lze použít i ředidlo DP500, DP169

---

#### Charakteristika:

Základní transparentní lak, velmi dobře broušitelný, vysoká plnicí schopnost, vhodný pro efekt „zavřený“ pór, dobrá pružnost.

---

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah pevných složek laku: 50 ± 1%  
Měrná hmotnost laku (± 1%): 1,000 kg/l  
Viskozita při 20°C: 45 s ± 5 s/F4.  
Obsah pevných složek tužidla: C505 - 31%  
Měrná hmotnost tužidla (± 1%): C505 - 0,970 kg/l  
Obsah pevných složek směsi: 44%  
Životnost směsi: cca 2,5 - 3 hod.

---

#### PRACOVNÍ POKYNY

Podklad: masivní dřevo nebo dýha – obroušená brusným papírem č. 150-180.  
Spotřeba: 100 - 140 g/m<sup>2</sup> v jedné vrstvě, doporučeno nanášet max. 4 vrstvy.  
Vydatnost: z 1 lt směsi v jedné vrstvě cca 4-5 m<sup>2</sup> včetně prostříku.  
Způsob aplikace: stříkání (vzduchové, vysokotlaké bezvzduchové, bezvzduchové s přídavným vzduchem).  
Zasychání: cca 30 min. proti prachu  
Urychlené zasychání: po zavadnutí teplým vzduchem 40-50°C.

---

#### DALŠÍ ÚDAJE

Broušitelnost: nejdříve po 6-8 hod., velmi dobrá.  
Přelakovatelnost: běžná  
Žloutnutí: střední (jako u polyuretanových laků)  
Skladovatelnost: 18 měsíců v originálním balení  
Standardní balení: 5 a 25 lt