



Opšti podaci

Elaton Nitro lak završni je jednokomponentni premaz na bazi nitroceluloze i alkidnih smola.

Upotreba

Koristi se kao završni lak u sistemima zaštite nameštaja i unutrašnjih delova građevinske stolarije nitroceluloznim premazima (ploče i nogare sobnih stolova, stolice, regali, ormani, police).

Odlikuju ga kratko vreme sušenja i dobra punoća filma. Razređuje se Nitro razređivačem do 15%.

TEHNIČKI PODACI	
Tip veziva	Nitroceluloza / sintetske smole
Gustina	0,93-0,95 g/cm ³ %čvrste materije – zapreminski 22-25% %čvrste materije – težinski 26-30 %
Izdašnost	10 m ² /l za debljinu nanosa 30-35µm
Teorijska potrošnja	0,100 l/m ² za jedan nanos * Praktična potrošnja premaza zavisi od vrste drveta koja se štiti, pripremljenosti površine i načina nanošenja premaza.
Suvo na dodir	5-15 minuta
Međuslojni interval	Drugi sloj naneti nakon min 7h
Viskozitet u stanju isporuke Radni viskozitet	80-120 sec D4/20oC DIN 53211(JUS H C8. 051) 22-30 sec D4/20oC DIN 53211(JUS H C8. 051)
Temperatura nanošenja	od + 5°C do + 35°C
Temperatura površine	min. 3°C iznad tačke rose
Osobine suvog filma	ravnomerna debljina, bez nabora i nedostataka. Sjaj 75 ± 5%
Napomena	Svi podaci su dati za standardne uslove - normalnu temperaturu od 20°C, i normalnu vlažnosti vazduha 70%. Na nižim temperaturama sušenje je sporije i premaz sporije postiže trajnu tvrdoću
Pakovanje	0,7l; 5l
Lagerovanje	5 godina pod normalnim uslovima skladištenja u originalnoj ambalaži.
Razređivač	Razređivač nitro 5350

Raspoložive nijanse

Bezbojna

Priprema površine

Površina mora biti suva i išmirglana sa šmirgla papirom N °280

elaton



Podaci o primeni

Nanosi se preko brušenog osnovnog laka nanetog u jednom ili dva sloja (u zavisnosti od podloge i preporučenog celokupnog sistema zaštite). Koristi se u sistemu gde se ne zahteva velika hemijska, mehanička i toplotna otpornost obrađene površine.

Nanošenje: pneumatskim špricom, airless uređajem prečnika dizne 0,017" – 0,019", izlazni pritisak 110 – 140 atm.

Mere predostrožnosti

Kante treba da su obeležene odgovarajućim nalepnicama na kojima su jasno naznačene informacije vezane bezbedno rukovanje bojom. Za više informacija o opasnosti i zaštiti pri rukovanju bojama, potražiti sigurnosnu listu proizvoda (MSDS).