



### Opšti podaci

Duropal osnovna boja za drvo uljana je jednokomponentni osnovni premaz namenjen zaštiti različitih drvenih površina. Napravljen je na bazi alkidnih smola, lanenog ulja i belih punila. Ima visok stepen beline, dobro pokriva i lako se brusi, tako da stvara glatku površinu za kvalitetno finalno farbanje.

### Upotreba

Ukoliko postoje neravnine na drvenoj površini, prvo ih popuniti Zoralux ili Duropal Kitom za drvo i metal, a zatim drvenu površinu prebrusiti i naneti Duropal osnovnu boju za drvo uljanu u 1-2 sloja. Drvena površina, koja se štiti, mora ispunjavati određene osnovne uslove, a to je da je % vlage u drvetu ispod 15%.

Pored toga što joj je osnovna namena kao osnovni premaz za drvo sa uspehom se može koristiti i kao završni mat premaz za zaštitu površina gde se ne zahteva sjajan izgled površine.

TEHNIČKI PODACI	
Tip veziva	Alkidne smole
Gustina	1,55 - 1,61 g/cm <sup>3</sup> % čvrste materije- zapreminski: 62±2 % % čvrste materije- težinski: 82±2%
Potrošnja	9 - 11m <sup>2</sup> /l za 30 mikrometara 0.09 – 0.11 l/m <sup>2</sup> za 30 mikrometara
Optimalna debljina suvog filma	30-40 mikrometara
Suvo na dodir	2 - 5h
Međuslojni interval	sledeći sloj boje naneti kroz 24h
Viskozitet u stanju isporuke	90 - 95 KU /25°C ASTM D 562
Temperatura nanošenja	od +5°C do + 35°C
Temperatura površine	min. 3°C iznad tačke rose
Osobine suvog filma	mat
VOC	Maksimalno dozvoljena koncentracija za ovaj proizvod (A/d- SB) 300g/l. Ovaj proizvod sadrži max 300g/l.
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	24 meseca pod normalnim uslovima skladištenja i u originalnoj ambalaži.
Razređivač	Uljani razređivač

### Raspoložive nijanse

Bela 1503



## Priprema površine:

Novo drvo: Vлага u drvetu četinarara ne sme prelaziti 15%, a kod listopadnih 12%. Suvi podlogu, pre na nošenja prajmera, prebrusiti i očistiti, a Razređivačem nitro 5350, odstranimo vosak, smolu i masnoću sa površine, pa potom krenuti sa nanošenjem Duropal osnovne boje za drvo uljane.

Reparacija: U koliko posoje neravnine na drvenoj površini, prvo ih popuniti Zoralux Kitom za drvo i metal, a zatim drvenu površinu prebrusiti i naneti Duropal osnovnu boju za drvo uljanu u 1-2 sloja.

## Podaci o primeni

Faktor konverzije: vlažni /suvi film: 1,61

Nanošenje: četkom, valjkom špricom.

Razređenje - 5 – 10% za četku i do 15% za špricanje.

Preporučuje se da se površina prebrusi između 2 sloja boje. Sledeći sloj boje nanositi isključivo posle 24h.

## Mere predostrožnosti

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