

TEHNIČNI PODATKI

IME PROIZVODA: ZETACOLOR (različni odtenki)

ZETACOLOR so visoko koncentrirana lužila na vodni osnovi.

Uporabljajo se lahko za vse vrste lesov. Čepprav niso namenjene za zunanjo uporabo pa imajo zelo visoko svetlobno odpornost, še posebeje L serija (maksimalna svetlobna odpornost).

Običajno so naneseni s pištolo, prav tako pa je nanos možen s čopičem, brisanjem in potaplanjem. Za primerno uporabo so razredčeni 1:5 ali 1:10.

Končni rezultat je enotna barva z odlično transparentnosjo, ki poudari lepoto lesa.

Naslednji nanos na osnovi topil ne spremeni barve (barva ne krvavi), medtem ko za nanos na osnovi vode moramo uporabiti pravo L serijo.

ZETACOLOR je lahko premazan z nitroceluloznimi, poliuratskimi laki, in po uporabi ustreznega polnila je premazljiv tudi z poliesterskimi laki.

Če jih dodamo majhen procent v zadnji poliuretanski sloj, pripomorejo uniformiranosti vodnih lužil, ne da bi ustvarili plastičen efekt.

Zetacolor lužilom je možno dodati razredčilo IDROFLOW (razredčilo na vodni osnovi) med nanosem. S tem sistemom dosežemo boljšo barvno uniformiranost, še posebno na problematičnih vrstah lesa. Sistem Zetacolor/Idroflow je zelo priporočljiv pri programih lakiranja stolov pri oblivalnem sistemom.

UNICOLOR je na voljo baznih barvah in derivatnih barvah, povsem kompatibilni za pridobitev novih odtenkov.

PRIMERNI LESOVI:

Bukev, Jesen, Jelka, Smreka, Bor, Hrast, Oreh, Švedski Bor, Tik, Rumeni Bor,...

NEPRIMERNI LESOVI:

Nobeden poseben

PRIPRAVA LESENE PODLAGE:

Les ne sme vsebovati praha, maščobe ali voska. Največja dovoljena vlaga lesa naj nebi presegala 25%. Za nanos na nesmolnate podlage se mora zagotoviti, da je ta podlaga očiščena. Za nanos na smolnate površine je priporočljivo podlago pred začetkom očistiti z nitro-razredčilom (npr. ADDITIVO D/110).

Za brušenje je potrebno uporabljati papir najmanj 180 granulacije.

NANOS:

Običajno: **nanos z brizganjem.**

Možen nanos tudi s čopičem, pomakanjem ali nanos s cunjo.

Rečenje: običajno 1 enota barve z 5-10 enotami vode.

Oblivanje in potapljanje

Običajno se ta vrsta nanosa uporablja pri proizvodih kot so stoli, noge od miz, marelah.

Priprava lužila:

1. ZETACOLOR (v izbranem odtenku) = 10 enot
2. IDROFLOW (brezbarvni) = 50 enot
3. VODA = 50 enot

DOBRO PREMEŠAJTE

Ne pozabite, da uporaba vode kot razredčilo povzroči zelo enotno barvo in povzroči hrapavo podlago, zaradi penetracije v lesne pore. Takšna podlaga mora biti nežno obrusti (scotch brite).

Nasprotno je pri redčenju barve z acetonom, kjer ne povzroči zelo enotne barve, vendar povzroči gladko podlago pripravljeno za naslednji nanos laka.

Pred uporabo priporočamo predhodno testiranje na različnih vrstah lesa.

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE:

Poraba:	8-10 m ² /l razredčenega proizvoda
Viskoznost:	Zelo tekoča tekočina.
Delež suhih snovi:	zelo različno od barve. Od 3-4% pa do 25% (Zetacolor L bela)
Gostota (Kg/dm³):	zelo različno od barve. Od 1,00 kg/dm ³ pa do 1,3 kg/dm ³ (Zetacolor L bela).

ČAS SUŠENJA:

prašno suh:	20 minut pri redčenju z vodo, 60 sek. pri redčenju z acetonom.
suh na dotik:	40 minut pri redčenju z vodo, 2 min. pri redčenju z acetonom.
spособnost premaza:	12 ur brez sušične prčice, 4 ure z sušilno pečico (30°).

Te številke so podane okvirno in se lahko hitro spremenijo zaradi različnih vremenskih razmer in temperatur.

EMBALAŽA:

25L, 5L in 1L plastična embalaža

SKLADIŠČENJE:

UNICOLOR je proizvod, ki ima rok uporabe 12 mesecev, v originalno zaprti embalaži. Pred uporabo dobro premešati.

Navedene informacije v tehničnem listu so zasnovane po našem najboljšem znanju. Ne morejo se smatrati kot garancija ali kot prevzemanje odgovornosti. Vsi navedeni sistemi so predvideni za primerno podlago in uporabo optimalno pripravljene lesa