

# LUXAL AQUA

Luxal®



## VRSTA PROIZVODA

Pokrivna vodorazredjiva lak boja izrađena na osnovi kombinacije vodotopivih smola.

## PODRUČJE PRIMJENE

Pokrivni premaz u zaštiti željeznih i čeličnih površina, u zaštiti građevne stolarije i drugih predmeta od drva.

## SVOJSTVA

- ekološki prihvatljiv
- otporan na utjecaje atmosferilija
- otporan na dimne plinove
- ima dobra mehanička svojstva (elastičnost, tvrdoća)
- suši na zraku i pri povišenim temperaturama

## NIJANSE I STUPANJ SJAJA

Proizvodi se u 9 standardnih nijansi i prema zahtjevu potrošača.

Polumat (satin) i sjajan (bijela i crna) prema RAL ton karti (osim bijele).

Nijansiranjem na prodajnim mjestima moguće je dobiti široku paletu pastelnih i dubokih tonova (CHROMOMIX SUSTAV).

## GUSTOĆA

1000 - 1300 kg/m<sup>3</sup> (ovisno o nijansi; HRN EN ISO 2811-1:2016)

## PRIPRAVA PODLOGE

Nanosi se na prethodno nanešen i osušen odgovarajući temelj (drvo, metal).

Metalne površine: podloga mora biti čista, odmašćena i mehanički pripremljena do stupnja St 3.

Drvene površine:

Drvo mora biti čisto, suho (najviše 18 % vlage) i obrušeno brusnim papirom br. 150 ili 180. Ukoliko se zaštićuje novo, neobrađeno drvo, dobro je najprije nanijeti impregnaciju za drvo te zatim LUXAL AQUA TEMELJ ZA DRVO.

## UVJETI NANOŠENJA

Može se nanositi na lagano vlažnu podlogu, kao i kod visoke relativne vlage zraka max. do 75 % (uz uvjet da minimalna temperatura primjene ne bude niža od +10 °C). Povećana vlaga i niže temperature produljuju proces sušenja i otvrdnjavanja.

Zadnja izmjena: prosinac 2021.

Ova informacija izrađena je na osnovi laboratorijskih ispitivanja i podataka koji su dobiveni kao rezultat praktičnih iskustava i služi samo kao smjernica za primjenu. Odgovornost je krajnjeg korisnika otkriti pogodnost proizvoda za određenu namjenu i provesti kontrolu kvalitete ili uvjeta podloge i ostalih faktora koji utječu na primjenu proizvoda. Chromos boje i lakovi d.d. ne prihvaća odgovornost proizašlu iz gubitaka, ozljeda ili šteta koje su nastale zbog nepravilne primjene proizvoda. Proizvođač zadržava pravo na eventualne izmjene. Za detaljne informacije i upute molimo vas obratiti se našim stručnjacima za razvoj i primjenu.

Chromos boje i lakovi d.d.  
Radnička cesta 173d  
10000 Zagreb, Hrvatska

Phone: +385 1 2410 666  
Fax: +385 1 2405 512  
www.chromos.eu

 **Chromos**

**Luxal®**



### NAČIN NANOŠENJA I RAZRJEĐIVANJE (MAX. VOL. %)

Bezračno, zračno štrcanje, kist i valjak u 1 - 2 sloja.  
Razrjeđuje se čistom vodom prema potrebi 3 - 10 %.

### NAPUTAK ZA UPORABU

Lak boju prije uporabe treba dobro promiješati. Temperatura boje mora biti iznad 15 °C, inače je potrebno dodati više vode da bi se postigla primjenska viskoznost. Previše vode uzrokuje curenje. Alat očistiti vodom odmah nakon završetka rada.

### SUŠENJE

Pri normalnim uvjetima (t = 20 °C, 65 % vlage):

- na prašinu: 1 sat
- na dodir: 2 - 3 sata

Prisilno sušenje: 10 minuta na zraku; 30 - 50 min / 60 - 80 °C

Međuslojni vremenski razmak: minimalno 8 - 10 sati, a maksimalno nema ograničenja.

### UTROŠAK – IZDAŠNOST

0,08 - 0,10 l/m<sup>2</sup> (10 - 12,5 m<sup>2</sup>/l) u jednom sloju.

### HOS KATEGORIJA I GRANIČNA VRIJEDNOST

HOS: A(d), 130 g/l; maks. 130 g/l.

### PAKIRANJE

Limena vernirana ambalaža á 0,65 i 2,5 l.

### USKLADIŠTENJE

U suhim i zračnim prostorijama na temperaturi od +5 °C do +25 °C.

Trajnost: 2 godine.

ČUVATI OD SMRZAVANJA!

### SIGURNOSNE MJERE

Za informacije o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju proizvoda pogledati Sigurnosno-tehnički list.

Zadnja izmjena: prosinac 2021.

Ova informacija izrađena je na osnovi laboratorijskih ispitivanja i podataka koji su dobiveni kao rezultat praktičnih iskustava i služi samo kao smjernica za primjenu. Odgovornost je krajnjeg korisnika otkriti pogodnost proizvoda za određenu namjenu i provesti kontrolu kvalitete ili uvjeta podloge i ostalih faktora koji utječu na primjenu proizvoda. Chromos boje i lakovi d.d. ne prihvaća odgovornost proizašlu iz gubitaka, ozljeda ili šteta koje su nastale zbog nepravilne primjene proizvoda. Proizvođač zadržava pravo na eventualne izmjene. Za detaljne informacije i upute molimo vas obratite se našim stručnjacima za razvoj i primjenu.

**Chromos boje i lakovi d.d.**  
Radnička cesta 173d  
10000 Zagreb, Hrvatska

Phone: +385 1 2410 666  
Fax: +385 1 2405 512  
www.chromos.eu

 **Chromos**