

LUXAL AQUA

Luxal®



VRSTA PROIZVODA

Pokrivna vodorazredjiva lak boja izrađena na osnovi kombinacije vodonosivih smola.

PODRUČJE PRIMJENE

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

SVOJSTVA

- 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 10 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/m³ (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.

NAČIN NANOŠENJA I RAZRJEĐIVANJE (MAX. VOL. %)

Zadnja izmjena: rujan 2026.

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.



Luxal®

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/m² (10 - 12,5 m²/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: rujan 2026.

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.