

LUXAL

Luxal®



VRSTA PROIZVODA

Univerzalna antikorozivna lak boja izrađena na osnovi alkidnih smola.

PODRUČJE PRIMJENE

Pokrivna lak boja u zaštiti željeznih i čeličnih površina, u zaštiti građevne stolarije i drugih predmeta od drva te zidova.

SVOJSTVA

- otporan na utjecaje atmosferilija
- otporan na dimne plinove
- ima dobra mehanička svojstva (elastičnost, tvrdoća)
- otporan na toplinu do 80 °C (svijetli tonovi) i 120 °C (tamni tonovi)

NIJANSE I STUPANJ SJAJA

Proizvodi se u 20 standardnih nijansi i prema zahtjevu potrošača.
Sjajan je ili mat (bijela i crna).

OSNOVNI PODACI ZA PROIZVOD

Gustoća:	960 - 1380 kg/m^3	(ovisno o nijansi; HRN EN ISO 2811-1:2016)
Sadržaj suhe tvari (vol.):	oko 52,5 % (bijeli); oko 51,5 % (smeđi)	
Viskoznost:	200 - 250 s	(HRN EN ISO 2431:2019)
	80 - 120 s	(srebrni, zlatni i bakreni)

PRIPREMA PODLOGE

Nanosi se na prethodno nanešeni odgovarajući temelj (LUXAL TEMELJ, LUXAL TEMELJ RAPID ili LUXAL WASH PRIMER, CHROMOLUX TEMELJ).
Prethodni nalič treba biti suh i očišćen.

UVJETI NANOŠENJA

Temperatura podloge treba biti najmanje 3 °C iznad točke rosišta.

RAZRJEĐIVANJE

Razrjeđuje se LUXAL SINTETSKIM RAZRJEĐIVAČEM do maksimalno 10 %.

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



Luxal®

NAČIN NANOŠENJA I RAZRJEĐIVANJE (MAX. VOL. %)

bezračno	zračno	kist/valjak
5	10	5

NAPUTAK ZA UPORABU

Lak boju prije uporabe treba dobro promiješati. Nanosi se kistom, valjkom ili štrcanjem u dva sloja. Temperatura boje mora biti iznad 15 °C, inače je potrebno dodati više razrjeđivača da bi se postigla primjenska viskoznost. Previše razrjeđivača uzrokuje curenje.

SUŠENJE

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

- na prašinu: 1 - 2 sata
- na dodir: 6 - 8 sati

Međuslojni vremenski razmak: minimalno 16 - 24 sata, a maksimalno nema ograničenja.
Pri nižim temperaturama i višoj relativnoj vlažnosti zraka, vrijeme sušenja se produljuje.

UTROŠAK – IZDAŠNOST

0,06 l/m^2 (16,6 m^2/l za 30 μm debljine suhog filma) u jednom sloju

HOS KATEGORIJA I GRANIČNA VRIJEDNOST

HOS: A(i), 500 g/l; maks. 500 g/l.

PAKIRANJE

Limena ambalaža á 0,2; 0,75; 2,5 i 10 l.

USKLADIŠTENJE

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

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