

LUXAL MIOX

Luxal®



VRSTA PROIZVODA

Pokrivna lak boja izrađena na osnovi alkidnih smola, pigmentirana prirodnim listićavim željeznim oksidom (MIOXOM).

PODRUČJE PRIMJENE

Pokrivni premaz u zaštiti željeznih i čeličnih površina, uređaja i opreme kada se želi postići efekt kovinskog izgleda i sjaja.

SVOJSTVA

- otporan na utjecaje atmosferilija
- obrađenoj površini daje izgled starog kovanog željeza

NIJANSE I STUPANJ SJAJA

Proizvodi se u dvije standardne nijanse: srebrna i crna.
Mat.

OSNOVNI PODACI ZA PROIZVOD

Gustoća:	1490 - 1700 kg/m ³	(ovisno o nijansi; HRN EN ISO 2811-1:2016)
Sadržaj suhe tvari (tež.):	73,0 - 78,5 %	(HRN EN ISO 3251:2019)
Viskoznost:	130 - 180 s	(srebrni: HRN EN ISO 2431:2019)
	3 500 - 4 000 mPa s	(crni: HRN EN ISO 2555:2018)

PRIPRAVA PODLOGE

Nanosi se u 1 - 2 sloja na prethodno nanešeni odgovarajući temelj (LUXAL TEMELJ, LUXAL TEMELJ RAPID ili LUXAL WASH PRIMER). Prethodni premaz treba biti suh i očišćen.

UVJETI NANOŠENJA

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

RAZRJEĐIVANJE (MAX. VOL.%)

Razrjeđuje se LUXAL SINTETSKIM RAZRJEĐIVAČEM do maksimalno 10 % (srebrni 15 %).

NAČIN NANOŠENJA I RAZRJEĐIVANJE (MAX. VOL. %)

bezračno	zračno	kist/valjak (crni, a srebrni: samo za vrlo male površine)
5 (7 % srebrni)	10 (15% srebrni)	5 (7% srebrni)

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





Luxal®



NAPUTAK ZA UPORABU

Lak boju prije uporabe treba dobro promiješati. 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
- potpuno: 16 sati

Međuslojni vremenski razmak: minimalno 16 - 24 sata, a maksimalno nema ograničenja.

Pri nižim temperaturama i višoj relativnoj vlažnosti zraka, vrijeme sušenja se produžuje.

UTROŠAK – IZDAŠNOST

0,09 l/m² (11,0 m²/l za 40 μm debljine suhog filma - srebrni) u jednom sloju

0,08 l/m² (12,5 m²/l za 40 μm debljine suhog filma - crni) u jednom sloju

HOS KATEGORIJA I GRANIČNA VRIJEDNOST

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

PAKIRANJE

Limena ambalaža á 0,75 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

