

LUXAL TEMELJ

Luxal®



VRSTA PROIZVODA

Antikoroziivni temelj izrađen na osnovi modificirane alkidne smole uz dodatak antikoroziivnih pigmenata.

PODRUČJE PRIMJENE

Za zaštitu željeznih i čeličnih površina, za održavanje i reparaturu na površinama koje nisu izložene vodi. Također se koristi kao temelj u konvecionalnim sustavima zaštite.

SVOJSTVA

- dobra antikoroziivna zaštita
- dobro prianja na željezne i čelične površine
- izvrsna pokrivenost

NIJANSE I STUPANJ SJAJA

Proizvodi se u sivoj i oksidno-crvenoj nijansi.
Mat.

OSNOVNI PODACI ZA PROIZVOD

Gustoća: 1300 - 1380 kg/m³ (HRN EN ISO 2811-1:2016)
Sadržaj suhe tvari (vol.): 42,0 - 44,0 %
Viskoznost: 150 - 180 s (HRN EN ISO 2431:2019)

PRIPRAVA PODLOGE

Odmašćivanje, pjeskarenje ili sačmarenje do standarda Sa 2^{1/2} ili mehaničko čišćenje do stupnja St 3, a kod obnavljanja zaštite do stupnja St 2.

UVJETI NANOŠENJA

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

RAZRJEĐIVANJE

Razrjeđuje se LUXAL SINTETSKIM RAZRJEĐIVAČEM do maksimalno 15 %.

NAČIN NANOŠENJA I RAZRJEĐIVANJE (MAX. VOL. %)

bezračno	zračno	kist/valjak
5	15	5

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.



Luxal®



NAPUTAK ZA UPORABU

Prije uporabe temelj dobro promiješati. Nanosi se kistom, valjkom ili štrcanjem u 1 - 2 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 ($t = 20\text{ }^{\circ}\text{C}$, 65 % vlage):

- na prašinu: 2 sata
- na dodir: 6 sati
- potpuno: 16 sati

Međuslojni vremenski razmak: minimalno 16 sati, a maksimalno nema ograničenja.

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

UTROŠAK – IZDAŠNOST

0,11 - 0,14 l/m² (7 - 9 m²/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 0,20; 0,75 i 2,5 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.