

LUXAL TEMELJ RAPID

Luxal®



VRSTA PROIZVODA

Brzosušivi antikorozivni temelj izrađen na osnovi fenolno modificiranih alkidnih smola uz dodatak antikorozivnih pigmenata.

PODRUČJE PRIMJENE

Za zaštitu željeznih i čeličnih površina. Koristi se kao temeljni premaz lak bojama koje suše pri normalnoj i povišenim temperaturama. Koristi se u konvencionalnim sustavima zaštite.

SVOJSTVA

- odlična antikorozivna zaštita
- odlično prianja na željezne i čelične površine
- vrlo brzo suši
- ima dobru elastičnost i trajnost
- već nakon jednodnevnog sušenja otporan je na pogonska maziva i goriva

NIJANSE I STUPANJ SJAJA

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

OSNOVNI PODACI ZA PROIZVOD

Gustoća: 1290 - 1390 kg/m³ (HRN EN ISO 2811-1:2016)

Sadržaj suhe tvari (vol.): oko 51,0 %

Viskoznoš: 150 - 200 s (HRN EN ISO 2431:2019)

PRIPREMA PODLOGE

Odmaščivanje, pjeskarenje ili sačmarenje do standarda Sa 2^{1/2} ili mehaničko čišćenje do stupnja St 3.

UVJETI NANOŠENJA

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

RAZRJEĐIVANJE

Razrjeđuje se LUXAL NITRO RAZRJEĐIVAČEM ili RAZRJEĐIVAČEM 2 do maksimalno 10 %.

NAČIN NANOŠENJA I RAZRJEĐIVANJE (MAX. VOL. %)

bezračno	zračno	kist/valjak
3	10	3

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.

Luxal®



NAPUTAK ZA UPORABU

Prije uporabe temelj dobro promiješati. Nanosi se bezračnim i zračnim štrcanjem, kistom ili valjkom 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 °C, 65 % vlage):

- na prašinu: 5 minuta
- na dodir: 20 minuta
- potpuno: 16 sati
- prisilno: 30 minuta pri 60 °C

Međuslojni vremenski razmak: minimalno 30 minuta, a maksimalno nema ograničenja.

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

UTROŠAK – IZDAŠNOST

0,10 l/m² (10 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 0,75 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.

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**