

VRSTA PROIZVODA	Kemolux PU lak A je dvokomponentni poliuretanski završni premaz. Odlikuje se odličnim mehaničkim svojstvima, dugotrajno je postojan na vremenske i UV utjecaje; u zaštiti metala osigurava trajnu antikorozijsku zaštitu, dobra kemijska otpornost
ASORTIMAN	Prema RAL-ton karti, ili u nijansi po zahtjevu kupca
RAZRJEĐIVAČ	PU razrjeđivač
IZGLED PREMAZA	sjajni, svilenkasto sjajni
SUŠENJE	- na prašinu: 2h - na dodir (za manipulaciju): 6 sati - potpuno suho: 24 sata - potpuno tvrdo: 7 dana
SADRŽAJ SUHE TVARI	Oko 60% (težinski) ovisno o nijansi
VISKOZITET	60-100" po HRN EN ISO 2431: 1999, 4 mm pri 20 °C
IZDAŠNOST	10 m ² /l smjese, u jednom sloju, uz debljinu suhog filma od 40 µm
PREPORUČENA DEBLJINA PREMAZA SUHOG FILMA	60 - 80 µm
MAX DEBLJINA SUHOG FILMA	40 µm u jednom sloju
BROJ SLOJEVA	2
PAKIRANJE	Komplet se, ovisno o nijansi, sastoji od (13,5-15) L Kemolux PU laka i 3 L Kemolux PU kontakta.
GUSTOĆA	A komponenta: 1,1-1,3 kg/l, ovisno o nijansi B komponenta (otvrdnjivač): 1,045 kg/l
HOS VRIJEDNOST	
PODRUČJE PRIMJENE	Završni premaz u sistemu epoksidno-poliuretanske zaštite čeličnih konstrukcija, izloženih visokom korozionom riziku. Primjenjuje se u industrijskim i kemijskim postrojenjima.
PRIPREMA POVRŠINE	Pjeskarenu ili mehanički očišćenu površinu potrebno je zaštititi KEMEPOX antikorozivnim epoksidnim sustavom zaštite (ovisno o agresivnosti okoliša) ili KEMOLUX 2K PU temeljnom bojom (za sustave velikih elongacija) prije nanošenja poliuretanskog završnog laka.
GRANIČNI ATMOSFERSKI UVJETI	Okolišna temperatura minimalno +15 °C Relativna vlažnost do 70% Temperatura podloge najmanje 3 °C viša od točke rosišta
NAČIN NANOŠENJA	Na dobro pripremljenu podlogu nanosi se pneumatskim ili bezračnim prskanjem, a može se nanositi i četkom. Razrjeđuje se po potrebi ovisno o načinu aplikacije s PU razrjeđivačem.
MEĐUPREMAZNI INTERVAL	Najmanje 1 h. Ako se proces bojanja nastavlja nakon više od 5 dana mora se provesti aktiviranje površine brušenjem!
PRIPREMA MJEŠAVINE	Miješa se 1 komad laka (13,5-15 L; ovisno o nijansi) s 1 kom kontakta (3 L).

Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene. Za sve daljnje informacije obratite se našoj tehničkoj službi! Tehnički podaci se daju s namjerom da se postignu optimalni rezultati u radu s proizvodima tvrtke CHROMOS-SVJETLOST bez obveze od strane proizvođača.

volumno	lak : kontakt = (4,5 – 5) : 1
težinski	lak : kontakt = (4 – 4,5) : 1

transparentna baza 0,5 L miješa se s 0,10 L kontakta (104 g)
bijela baza 0,62 L miješa se s 0,10 L kontakta (104 g)

Pakiranja od 2-2,5 L (ovisno o nijansi) miješaju se s 0,40 L kontakta.

Zamiješati 15 min prije korištenja.

Radno vrijeme mješavine: 6 - 8 sati.

SKLADIŠTENJE

12 mjeseci, u originalno zatvorenoj ambalaži, u suhim i dobro ventiliranim prostorima pri temperaturi od +5 do +25 °C, van dosega sunčevih zraka.

ROK VALJANOSTI

1 godina

Proizvođač zadržava pravo na eventualne kasnije izmjene. Za sve daljnje informacije obratite se našoj tehničkoj službi! Tehnički podaci se daju s namjerom da se postignu optimalni rezultati u radu s proizvodima tvrtke CHROMOS-SVJETLOST bez obveze od strane proizvođača.