



### Opis

Lak za radiatorje je enokomponentni zaključni premaz, ki ga priporočamo za zaščito različnih kovinskih površin pred toploto. Njegovo osnovo predstavljajo alkidne smole, aditivi in posebni pigmenti. Emajl je temperaturno odporen (do 120 °C) in se uporablja za zaščito novih ali starih radiatorjev, cevi za toplo vodo in drugih grelnikov. Emajl odlikujejo izjemen in stabilen sijaj, elastične lastnosti in lastnosti oprijema na površino.

### Priporočena uporaba

Uporablja se kot zaključni premaz (2 sloja) na osnovni barvi Zoralux za kovine, ki ga nanese na čisto in suho površino. Po nanosu osnovne barve počakajte 24 ur in nato nanosite lak za radiatorje. Če bo obdobje med posameznima nanosoma daljše, površino narahlo pobrusite, da izboljšate oprijem.

TEHNIČNI PODATKI	
Vrsta veziva	Alkidne smole
Gostota	1,0–1,10 g/cm <sup>3</sup> Trdna snov – % prostornine: 50 ± 2 % Trdna snov – % teže: 65 ± 2 %
Zadošča za	10–12 m <sup>2</sup> /l, za en sloj 30 µm
Teoretična poraba	0,100 kg/m <sup>2</sup> za 30 µm Količina v praksi je odvisna od obdelave, vrste površine, nanosa in izbranega barvnega odtenka.
Lak postane suh na dotik	4–8 ur
Interval med nanosoma	Po 24 urah
Viskoznost ob dobavi	220–260" D <sub>4</sub> /20° DIN 53211
Temperatura nanosa:	Od +10° do +35° C
Temperatura površine	Vsaj 3 °C nad rosiščem.
Temperaturna odpornost	- dolgotrajna 80–100° C; - kratkotrajna 120° C
Lastnosti suhega premaza	Visok sijaj, monotona površina brez napak
VOC	Omejitev ELI za to vrsto izdelka (A/i-SB) 500 g/l (2010). Ta izdelek vsebuje največ 500 g/l.
Opomba	Te vrednosti so bile izmerjene pri običajni temperaturi (20 °C) in vlažnosti (največ 70 %). Pri nižjih temperaturah se čas sušenja podaljša, barva pa je bolj trda.
Pakiranje	0,75 l; 2,5 l
Shranjevanje	36 mesecev pri običajnih pogojih skladiščenja
Razredčilo	5220

### Barvni odtenki

Bela 1503

HELIOS Srbija a.d. | Radovana Grkovića 24 | 32300 Gornji Milanovac | Srbija  
T +381 32 771 072, +381 32 771 070 | F +381 32 713 393 | E info@helios.rs | www.helios.rs



## Priprava površine

Izdelek lahko nanesete na osnovno barvo Zoralux. Nanesite na čisto in suho površino. Mehansko odstranite rjo, staro barvo in druge nečistoče. Maščobe odstranite z razredčevalcem. Da bi dosegli optimalno debelino suhega premaza, je treba nanesti 2 sloja barve (2 × 30 mikronov).

## Načini nanosa

Stopnja pretvorbe: moker/suh premaz 1,96.

Nanos: s čopičem, valjčkom, razpršilno pištolo ali nepnevmatsko napravo. Premer šobe od 0,017 do 0,019", izhodni tlak 110–140 atm.

Redčenje: čopič, valjček 5–10 %, za razpršilno pištolo 10–15 %.

## Varnostni ukrepi

Vsebniki imajo varnostne nalepke, ki jih je treba upoštevati. Nadaljnje informacije o nevarnih vplivih in zaščiti so podrobno opisane v posameznih zdravstvenih in varnostnih listih. Varnostni in zdravstveni list je na voljo na zahtevo.