

**LUXAL  
953...H**

<b>Vrsta proizvoda</b>	Univerzalna antikorozivna lak boja izrađena na osnovi alkidnih smola.				
<b>Područje primjene</b>	Pokrivni nalič u zaštiti željeznih i čeličnih površina, zaštiti drva i zidova.				
<b>Svojstva</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- otporan na utjecaje atmosferilija</li><li>- otporan na dimne plinove</li><li>- ima dobra mehanička svojstva (elastičnost, tvrdoća)</li><li>- otporan na toplinu do 80°C (svijetli tonovi) i 120°C (tamni tonovi)</li><li>- antikorozivna svojstva</li></ul>				
<b>Ton boje i stupanj sjaja</b>	Proizvodi se u 21 standardnoj nijansi i prema zahtjevu potrošača. Sjajan je ili mat (bijela i crna).				
<b>Osnovni podaci za boju</b>	<p>Gustoća: 950 - 1430 kg/m<sup>3</sup> (ovisno o nijansi; HRN EN ISO 2811-1) Sadržaj suhe tvari (vol%): oko 52,5 (bijeli); oko 51,5 (smeđi) Debljina suhog filma: 30 µm Viskoznost: 200 - 250 s (HRN EN ISO 2431)</p>				
<b>Priprava podloge</b>	Nanosi se na prethodno nanešeni odgovarajući temelj (LUXAL TEMELJ, LUXAL TEMELJ RAPID ili LUXAL WASH PRIMER, CHROMOLUX TEMELJ). Prethodni nalič treba biti suh i očišćen.				
<b>Uvjeti nanošenja</b>	Temperatura podloge treba biti najmanje 3°C iznad točke rosišta.				
<b>Razrjeđivanje (max. vol.%)</b>	Razrjeđuje se CHROMOS SINTETSKIM RAZRJEĐIVAČEM do max. 10 %.				
<b>Način nanošenja</b>	bezračno	zračno	kist/valjak		
<b>Razrjeđivanje (max. vol. %)</b>	5	10	5		
<b>Naputak za uporabu</b>	Sušenje (otvrdnjavanje) t = 20°C, 65 % vlage:	- na prašinu - na dodir	1 - 2 sata 6 - 8 sati		
	Međuslojni vremenski razmak:	Minimalno 16 - 24 sata, a maksimalno nema ograničenja.			
	Kod nižih temperatura i više relativne vlage zraka, vrijeme sušenja se produljuje.				
	Potrebna debljina suhog filma:	30 µm			
	Potrebna debljina mokrog filma:	60 µm (bijeli)			
	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.				
<b>Utrošak - Izdašnost</b>	0,06 l/m <sup>2</sup>	(16,6 m <sup>2</sup> /l za 30 µm debljine suhog filma - bijeli) u jednom sloju			
	0,063 l/m <sup>2</sup>	(16,0 m <sup>2</sup> /l za 30 µm debljine suhog filma - smeđi) u jednom sloju			
<b>HOS kategorija i granična vrijednost</b>	A(i), 500 g/l (2010); ovaj proizvod sadrži maks. 500 g/l				
<b>Pakovanje</b>	Limena ambalaža á 0,2; 0,75; 4 i 20 l.				
<b>Uskladištenje</b>	U suhim i zračnim prostorijama na temperaturi od +5°C do +25°C. Trajanost: 5 godina.				

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 prihvata 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.