



1 (3)

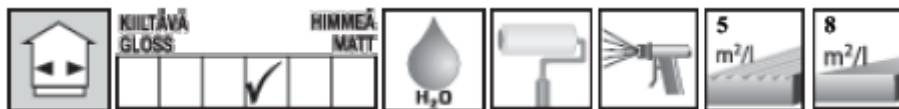
## Argentum 20

**OPIS:** Posebna boja za zidne i plafonske površine koje zahtevaju visok nivo higijene. Proizvod sadrži aktivno srebro kao efektivan agens koji će sprečiti rast bakterijskih sojeva na obojenim površinama zajedno sa dobrom higijenom. Proizvod je testiran prema standardu ISO 22196 sa vremenom izlaganja od 24 sata. Proizvod ima dozvolu za indirektan kontakt sa hranom (PZH, Higijenski sertifikat).

**KARAKTERISTIKE:** Zidne i plafonske površine u prostorijama u kojima se očekuje da površina ima odličnu otpornost na habanje i visok nivo higijene. Na primer, holovi, stepeništa, bolnički hodnici i sobe i drugi slični objekti u kojima su površine izložene velikom habanju.

**PREPORUČENA UPOTREBA:** Betonske, malterisane, gletovane i površine sa pločicama i najčešće građevinske ploče u unutrašnjim prostorijama. Pogodan i za prvu primenu i za održavanje.

**TEHNIČKI PODACI:**



Određivanje antibakterijske aktivnosti:

Baktericid proizvoda je testirana prema ISO 22196. Bakterijski sojevi koji su korišćeni su: Staphilococcus aureus ATCC 6538P i Escherichia coli ATCC 8739 za period od 24 sata. Aktivno srebro u boji je efikasno protiv mnogih vrsta mikroba, uključujući sledeće :

Gram-negativne bakterije: Pseudomonas aeruginosa, P. stutzeri, Enterobacter cloacae, E. coli, Klebsiella pneumoniae.

Gram-pozitivne bakterije: S. aureus, S. epidermidis, Enterococcus faecium, E. faecalis.

Bakterije otporne na antibiotike: MRSA, VRE, multirezistentna P. aeruginosa, vankomicin-rezistentni Enterococcus faecium.

Kvasac i plesni: Candida glabrata, C. albicans, C. tropicalis, Saccharomices cerevisiae.

Bazne boje: A

Paleta boja: Svetle nijanse prema Tikkurila Symphony ton karti.

Stepen sjaja: Polu mat

Građevinski materijal (emisija klasa): M1

Pokrivnost: 5–8 m<sup>2</sup>/l.

Pakovanje: 9l; 18l

Razređivač: Voda

Metod primene: Četka, valjak ili sprej.  
- mlaznica 0.015"–0.021"  
- razređenje 0–5 % zapreminski

Vreme sušenja na 23 °C i 50 % relativna vlažnost vazduha: Suv na dodir nakon dva sata. Ponovo premazati posle 4 sata.



## Argentum 20

Otpornost na pranje:	Odlična. Podnosi deterdžente i dezinfekciona sredstva koja se koriste u bolnicama.
Otpornost na mokro brisanje:	SFS-EN 13300 klasa I, ISO 11998.
Otpornost na hemikalije:	Otporan na rastvarače, kao što je White Spirit.
Otpornost na toplotu:	85°C, ISO 4211-2 i ISO 4211-3.
Sadržaj čvrste materije:	oko 40%
Specifična masa:	1.2 kg/l, ISO 2811.
Skladištenje:	Zaštititi od smrzavanja. Čuvati na suvom i hladnom mestu, apsolutno zaštićen od sunčeve svetlosti. Zatvoriti pakovanje pažljivo za sledeću upotrebu. Tonirano pakovanje ili otvoreno ne mogu da izdrže dugoročno čuvanje.

### DETALJI PRIMENE:

Uslovi za primenu:	Površina koja se obrađuje mora da bude suva, temperatura vazduha najmanje +10°C i relativna vlažnost vazduha ispod 80%.
Priprema:	<b>Nebojane površine:</b> Očistiti površine od prljavštine i prašine. Ako je potrebno, izglačati površinu sa Tikkurila Prestomax glet masom i izbrusiti osušenu površinu. Ukloniti prašinu od brušenja. Naneti osnovni premaz Luja Universal Primer. <b>Prethodno obojene površine:</b> Isprati prethodno obojene površine sa Maalipesu Cleaning Agent – (deterdžentom za čišćenje). Ukloniti ostatke boje. Izbrusiti čvrste i sjajne površine. Popuniti rupe i pukotine sa Prestomax glet masom. Naneti osnovni premaz Luja Universal Primer.
Farbanje:	<b>Prva aplikacija</b> Argentum 20 promešati dobro pre upotrebe. Naneti 1-2 sloja sa valjkom, četkom ili sprejom.
Čišćenje alata:	Očistiti alat sa vodom. Preporučuje se upotreba Tikkurila Pensselipesu (Sredstvo za čišćenje alata) kada se čisti stvrdnuta boja sa četke.
Uputstvo za održavanje:	Nakon farbanja, površine se mora tretirati pažljivo nekoliko nedelja jer će proizvod dostići svoju konačnu tvrdoću i trajnost pod normalnim uslovima posle mesec dana. Ako morate da očistite površinu ubrzo nakon farbanja, očistite ih lagano mekom četkom ili vlažnom krpom. Očistite površinu pomoću neutralni deterdženata (pH 6-8) sa vlažnom krpom, sunđerom ili četkom. Očistite zaprljane površine pomoću blagih alkalnih deterdženata (pH 8-10). Isperite površinu pažljivo nakon čišćenja. Instrukcije za razblaženje od proizvođača deterdženta mora se poštovati prilikom mešanja rastvora. Tretirana površina održava svoju funkcionalnost do renoviranja sa nanetom bojom. Površina tretirani sa Argentum 20 mora se i tokom renoviranja premazivati istim proizvodom kako bi održali date karakteristike. Površina će izgubiti svoje posebne osobine, ako se tretira sa drugim proizvodima.

### KLASIFIKACIJE ZA BEZBEDNOST I ZDRAVLJE u skladu sa Regulativom (EC)Br.1272/2008:

Opasno za živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama. Sadrži 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-hloro-2-metil-4-isotiazolin-3-one i 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) i 2-oktil-2H-isotiazol-3-one. Može da izazove alergijsku reakciju. Nositi zaštitne rukavice. Izbegavati ispuštanje u životnu sredinu. Proizvod sadrži biocid za zaštitu boje. Sadrži srebro hlorid i 2-oktil-2H-isotiazol-3-one. Bezbednosni list dostupan na zahtev.



## Argentum 20

**ZAŠTITA ZA  
ŽIVOTNU SREDINU  
I ODLAGANJE  
OTPADA:  
TRANSPORT:**

Izbegavajte prosipanje u kanalizaciju, vodovodne sisteme i zemljišta. Reciklirajte prazne, suve konzerve ili ih odložite u skladu sa lokalnim propisima. Uništite tečni otpad u skladu sa lokalnim propisima za opasni otpad.

Nije klasifikovano.

Navedene informacije nisu namenjene da budu iscrpne ili potpune. Informacije su zasnovane na laboratorijskim ispitivanjima i praktičnom (radnom) iskustvu, i to je dato prema našem najboljem znanju. Kvalitet proizvoda je obezbeđen od strane našeg operativnog sistema, koji je zasnovan na zahtevima ISO 9001 i ISO 14001 standarda. Kao proizvođač mi ne možemo da kontrolišemo uslove pod kojima se proizvod koristi ili mnoge faktore koji imaju uticaj na korišćenje i primenu proizvoda. Odričemo se odgovornosti za bilo kakve štete nastale po korišćenju proizvoda koje su protiv naših uputstava ili za neodgovarajuće svrhe. Zadržavamo pravo na izmenu datih informacija jednostrano bez prethodne najave.