

## Visokokvalitetna emajl boja na vodenoj bazi

### Opis

Visokokvalitetna emajl boja na vodenoj bazi, nove generacije, namenjena za upotrebu na drvenim površinama. Pogodna je za unutrašnju i spoljašnju upotrebu. ISOLAC AQUA se odlikuje visokom fleksibilnošću i velikom pokrivnom moći. Posедуje visoku optornost na vremenske uslove, starenje i često pranje, zbog čega ne poprima žućkastu boju. Ima odličnu adheziju i pogodna je za ponovno bojenje površina koje su premazane emajl bojama na vodenoj bazi ili na bazi rastvarača.

Slabog je mirisa, brzo se suši i odlične je obradivosti. Dostupna je u sjajnoj (ISOLAC AQUA GLOSS) i satenskoj (ISOLAC AQUA-SATIN) nijansi.

### Primena

ISOLAC-AQUA koristi se za spoljašnju i unutrašnju upotrebu na starim ili novim drvenim površinama.

### Tehnički podaci

Boja:	bela i 1950 boja po izboru (ISOMAT COLOR SYSTEM)
Tip:	emajl boja na vodenoj bazi
Gustina:	1,25 kg/l (GLOSS), 1,30 kg/l (SATIN)
pH:	8-9 at +23°C
Neprozirnost:	min 97 %
Belina:	min 95 %
Kapilarna apsorpcija vode:	0,05 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>
Adhezivna sila:	2,0 N/mm <sup>2</sup>

Viskoznost (stabilnost): 15-20

Vreme sušenja: 1 h

Nanošenje sledećeg sloja: 6 h

Čišćenje alata:

Pre čišćenja, uklonite što više boje sa alata. Nakon toga, alat se temeljno čisti vodom i deterdžentom, neposredno nakon upotrebe.

### Uputstvo za upotrebu

#### 1. Podloga

Podloga treba da je čista i očišćena od masnoće, slobodnih čestica, prašine, i slično, dok sve druge nepravilnosti treba obraditi šmirglom. Sledi prajmerisanje sa ISOLAC PRIMER AQUA, razređenim sa 5-10% čiste vode za nanošenje sa četkom ili rolerom ili do 20-30% za naošenje u spreju.

#### 2. Nanošenje

Pre upotrebe proizvod ISOLAC AQUA treba promešati a potom naneti u dva sloja, razređen sa 5-10% čiste vode za nanošenje četkom ili valjkom ili do 20-30% za nanošenje u spreju.

Drugi premaz sledi nakon sušenja prvog. Temperatura pri nanošenju i sušenju boje trebalo bi da bude između 10°C and 35°C

### Pokrivna moć

ISOLAC AQUA pokriva 12 m<sup>2</sup>/l po premazu, na unapred pripremljenoj podlozi.

### Pakovanje

ISOLAC AQUA se isporučuje u kantama od 0,75 lit and 2,5 lit.

## Skladištenje - rok upotrebe

24 meseci od datuma proizvodnje, pod uslovom da se čuva u originalnom, zatvorenom pakovanju, pri temperaturi od +5°C do +35°C. Zaštititi od mraza i direktnog uticaja sunčeve svetlosti.

## Ispariva organska jedinjenja (VOC)

U skladu sa Direktivom 2004/42/CE (Aneks II, tabela A), maksimum dozvoljenog sadržaja VOC –a za podkategoriju d, tip WB je 130g/l (2010) za gotov proizvod.

Gotov proizvod ISOLAC AQUA sadrži max <130 g/l VOC.