

Tehnički opis

# ISOLAC-AQUA ECO PRIMER

**Akrilni, ekološki prajmer na vodenoj bazi**

## Opis

Akrilni, ekološki prajmer na vodenoj bazi za drvene površine. Pogodan je i za unutrašnju i spoljašnju upotrebu. Nudi odličnu adheziju i veliku pokrivnu moć. Nije štetan po okolinu i bez mirisa je. Pogodan za unutrašnju i spoljašnju upotrebu. Sertifikovan prema kriterijumima Odbora za ekološko obeležavanje Evropske unije (European Union Ecolabelling Board - EUEB). Posедуje sertifikat za kvalitet unutrašnjeg vazduha (Indoor Air Comfort GOLD) za veoma nisku emisiju isparljivih organskih jedinjenja (VOC), čime doprinosi dobrom kvalitetu vazduha u zatvorenom prostoru. Klasifikovan A+ (najviša ocena), prema francuskom VOC propisu, za procenu emisije VOC.

## Primena

Primenjuje se na novim ili starim drvenim površinama i predstavlja odličnu podlogu za nanošenje ISOLAC-AQUA ECO (emajl boje na vodenoj bazi).

## Tehnički podaci

Boja:	bela
Tip:	100% akrilni prajmer na vodenoj bazi
Zapremina čvrstih materija:	42 ± 2 %
Gustina:	1,30 kg/l
pH:	8-9 at +23°C
Adhezivna sila:	2,0 N/mm <sup>2</sup>
Viskoznost (Poise):	13-17
Vreme sušenja:	1 h (suv na dodir)
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 bi sve druge nepravilnosti trebalo obraditi šmirglom.

### 2. Nanošenje

Pre upotrebe proizvod ISOLAC-AQUA ECO PRIMER 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 prskanjem. Drugi premaz sledi nakon sušenja prvog.

Nakon sušenja, treba ga prebrusiti brusnim papirom, da bi se dobila glatka finalna površina završnog sloja premaza. Temperatura pri nanošenju i sušenju boje trebalo bi da bude između +10°C - +35°C.

## Pokrivna moć

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

## Pakovanje

ISOLAC-AQUA ECO PRIMER se isporučuje u kantama od 0,75 l i 2,5 l.

## Skladištenje - rok upotrebe

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



# ISOLAC-AQUA ECO PRIMER

---

## Ispariva organska jedinjenja (VOC)

U skladu sa Pravilnikom o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija ("Sl. glasnik RS", br. 90/2013, 25/2015, 2/2016, 44/2017, 36/2018 i 9/2020) (Tabela A Prilog 3. Deo 1. Lista A) maksimalno dozvoljene vrednosti sadržaja VOC u osnovnim premazima podkategorije e WB je 30 g/l (2013) za gotov proizvod.

Prema Odluci (EU) 2018/666 i Odluci EU 2014/312/EU maksimalno dozvoljena vrednost sadržaja VOC je 15 g/l za gotov proizvod.

Gotov proizvod ISOLAC-AQUA ECO PRIMER sadrži 9,12 g/l VOC.

**ISOMAT D.O.O.**  
GRAĐEVINSKA HEMIJA I MALTERI  
Prhovačka bb, 22310 Šimanovci, Srbija  
T +381 22 222 150 100, F +381 22 215 150 101  
[www.isomat.rs](http://www.isomat.rs) e-mail: [info@isomat.rs](mailto:info@isomat.rs)