



# ORSO

ORSO d.o.o.  
ULICA SAJMIŠTE 2C  
53202 PERUŠIĆ  
CROATIA\_EU  
info@orso.hr  
info@orso-waterproofing.com

PRODUCTION OF SPECIAL MATERIALS IN CONSTRUCTION

Tehnički list  
ORSO\_ORSOfix V emulzija  
20\_11\_2025

## ORSOfix V emulzija

### OPIS I PRIMJENA PROIZVODA

**ORSOfix V emulzija** je paropropusna impregnacija, s/n veza, za vanjske i unutarnje radove. Veza podložnog je materijala i osnovnog – završnog sustava. Koristi se kao impregnacija podloga betonskih, mineralnih kao vezivni sloj novog i starog betona te kao poboljšivač prijanjanja slojeva žbuka, mortova, estriha, silikata itd. Nama loših utjecaja na armaturu u betonu.

**ORSOfix V emulzija** ima svojstvo samnjivanja ispoljavanja iz starih cementnih mortova i betna.

**ORSOfix V emulzija** je S/N veza.

### SVOJSTVA

- smanjuje vodoupojnost
- povećava hidrofobnost
- laka ugradivost i obradivost
- reducira izoljavanje

### TEHNIČKI PODATCI

- |                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| • gustoća:           | ~ 1,2 kg/l                         |
| • boja:              | bijela                             |
| • kemijska struktura | akrilna disperzija, voda i aditivi |
| • vrijeme sušenja    | 2 – 4 h                            |
| • ph vrijednost      | cca 8                              |

### IZDAŠNOST

0,15 – 0,2 kg/m<sup>2</sup>

### NACIN PRIMJENE

Podloge na koju se nanosi **ORSOfix V emulzija** treba biti čvrsta i očišćena od prašine, ostataka mortova, viška betona i nečistoća tipa ulja, masti, boja, starih premaza i dr.

**ORSOfix V emulziju** preporučujemo koristiti u koncentratu.

Ukoliko ugradnju slojeva vršimo svježe na svježe ili sa krtkim vremenskim razmakom **ORSOfix v emulziju** možemo mješati sa vodom u omjeru:

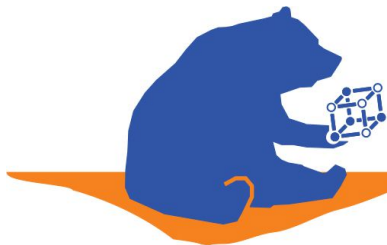
**ORSOfix V emulzija : voda** :: **1:4**

Može se koristiti u sistemu sa svim proizvodima iz ORSO programa.

Koristiti sljedeće alate: četke, valjke i pumpe za disperziono prskanje tekućina (tipa vinogradarske pumpe za prskanje).

Alat i pribor za ugradnju morta odmah nakon upotrebe očistiti vodom.

Temperature ugradnje: podloga +5°C min. do +35°C max,  
zraka +5°C min. do +35°C max



# ORSO

ORSO d.o.o.  
ULICA SAJMIŠTE 2C  
53202 PERUŠIĆ  
CROATIA\_EU  
info@orso.hr  
info@orso-waterproofing.com

PRODUCTION OF SPECIAL MATERIALS IN CONSTRUCTION

## PAKIRANJE

U plastičnim kanistrima od 1kg, 5 kg, 25 kg.

## ROK UPORABE

12 mjeseci u zatvorenoj ambalaži u suhim i zatvorenim prostorijama na temperaturi +5°C do +25°C.

## KONTROLA KVALITETE

Sva ispitivanja nužna prema aktualnoj građevinskoj regulativi za ORSO d.o.o. vrše:  
ORSO d.o.o. u obliku internih ispitivanja i praćenja kontrole proizvodnje.  
Sva ispitivanja nužna prema aktualnoj građevinskoj regulativi za ORSO d.o.o. vrši akreditirani građevinski laboratorij, EU.

## MJERE SIGURNOSTI

Nadražuje oči i kožu. Nositi zaštitne rukavice i naočale.  
Ruke oprati sapunom i vodom uz korištenje kreme za ruke.  
Detaljnije informacije u Sigurnosno tehničkom listu **ORSOfix v emulzija**.

## NAPOMENA

Tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu su dobiveni na temelju ispitivanja u laboratoriju i na temelju praktičnih iskustava ORSO d.o.o. Tehničke vrijednosti mogu varirati pod vanjskim utjecajem koji su van kontrole ORSO d.o.o.

## PRAVNE NAPOMENE

Orso d.o.o. smatra da su svi navedeni podatci točni te su dani u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava.  
Orso d.o.o. ne može preuzeti nikakvu odgovornost za štete nastalu nepravilnom primjenom i nepravilnim rukovanjem alata u primjeni.  
Orso d.o.o. zadržava pravo promjene u svrhu poboljšanja kvalitete proizvoda te izdavanjem posljednjeg tehničkog lista poništava valjanost prethodnog izdanja.  
Korisnici su se obvezali pridržavati svih zakona propisa i postupaka primjenljivih za upotrebu proizvoda.  
Orso d.o.o. preporuča da njihove proizvode koriste osobe koje imaju neophodna tehnička znanja.