



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 MS EMULZIJA
20_11_2025

ORSOfix V MS emulzija

OPIS I PRIMJENA PROIZVODA

ORSOfix V MS emulzija je sredstvo za impregnaciju, učvršćivanje podloge te stabilizaciju podložnih slojeva kod apliciranja **ORSOmould stop premaza**.

ORSOfix V MS emulzija ima visoko svojstvo prodiranja u podložne mineralne slojeve – penetrirajuća impregnacija te djeluje kao impregnacija koja suzbija stvaranje mikroorganizama.

SVOJSTVA

- konsolidacija i učvršćivanje podloga
- duboga penetracija i brtvljenje
- reducira isoljavanje
- onemogućava stvaranje mikroorganizama
- stabilizira postojeće oštećene i dotrajale podloge
- povećava prionjivost za podlogu mortova, premaza, boja

TEHNIČKI PODATCI

- | | |
|----------------------|---|
| • gustoća: | ~ 1 kg/l |
| • viskoznost | 5mPa*s |
| • boja | prozirno bijela |
| • vodena stakla | --- |
| • kemijska struktura | silikatna disperzija obogaćena nano akrinim polimerom |
| • vrijeme sušenja | 1-3h, zavisno o temperaturi i vlazi zraka |
| | kod aplikacija unutarnjih disperzija, boja sljedeći sloj na |
| • ph vrijednost | 8 - 9,5 |

IZDAŠNOST

0,1 – 0,15 kg/m²

NACIN PRIMJENE

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

ORSOfix V MS emulzija se koristi u sustavu sa **ORSOmould stop bojom**.

Koristiti **ORSOfix V MS emulzija** u koncentratu.

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, 5kg.

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 MS 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.