



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 PU EMULZIJA
20_11_2025

ORSOfix V PU emulzija

OPIS I PRIMJENA PROIZVODA

ORSOfix PU emulzija je sredstvo za impregnaciju, učvršćivanje podloge te stabilizaciju podložnih slojeva kod apliciranja **ORSOseal PU 50** brtvila/ljepila.

ORSOfix PU emulzija ima visoko svojstvo prodiranja u podložne mineralne slojeve – penetrirajuća impregnacija te djeluje kao impregnacija koja za brzu pripremu podloge kod sumnje na nekvalitetnu iste. ORSOfix PU emulzija jedno komponentni pred namaz (primer) na bazi otapala. Može se koristiti kod na mineralnim i metalnim podlogama.

SVOJSTVA

- konsolidacija i učvršćivanje podloga
- duboka penetracija i brtvljenje
- vodoodbojnost
- kratko vrijeme sušenja
-

TEHNIČKI PODATCI

- gustoća: ~ 1 kg/l
- čvrsta tvar ~ 35%
- boja prozirno bijela žućkasta
- kemijska struktura poliuretanska disperzija
- vrijeme sušenja 30 min do 3 h, zavisno o temperaturi i vlazi zraka

IZDAŠNOST

0,1 – 0,15 kg/m²

NACIN PRIMJENE

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

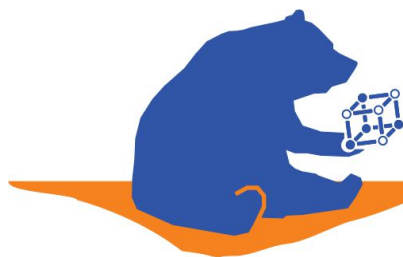
ORSOfix PU emulzija se koristi u sustavu sa **ORSOseal PU 50** ljepilom/brtvilom.

Koristiti **ORSOfix PU emulzija** u koncentratu.

Koristiti sljedeće alate: četke, kistove.

Alat i pribor za ugradnju morta odmah nakon upotrebe sredstvom na bazi otapala tipa nitro razrjeđivač.

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 0,25kg, 1kg, 5 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.

Detaljnije informacije u Sigurnosno tehničkom listu **ORSOfix V PU 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.