



# ORSO

ORSO D.O.O.  
KVARTE 95  
53202 PERUŠIĆ

FAX: 053 679 132

EMAIL: INFO@ORSO.HR

SPECIJALNI MATERIJALI U GRADITELJSTVU

WWW.ORSO.HR

Tehnički list  
ORSO\_ORSOBAND MS50  
08\_12\_2009

## ORSOband MS50

### OPIS I PRIMJENA PROIZVODA

ORSOband MS50 je mikroporozna vodoodbojna elastična membrana koja se koristi kao ojačanje u ORSO hidroizolacijskim sistemima.

Upotrebljava se u hidroizolacijskim sistemima ravnih krovova, terasa, balkona, mokrih čvorova, bazena itd.

### SVOJSTVA

- vodoodbojna
- ne sadrži štetne sastojke
- ne kruti se i ne puca, trajno elastična
- jednostavna primjena
- dug vijek trajanja
- primjena se odnosi vanjske i unutrašnje radove
- UV otporna

### TEHNIČKI PODATCI

- |                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| • gustoća                          | 50 g/cm <sup>3</sup> |
| • boja                             | bijela               |
| • debljina                         | 380 mikrona          |
| • čvrstoća istezljivosti po dužini | 100 N / cm           |
| • čvrstoća istezljivosti poprečno  | 100 N / 5 cm         |
| • vodena apsorpcija                | zanemarivo           |
| • kemijaka otpornost               | otporno              |

### NACIN PRIMJENE

ORSOband MS50 se primjenjuje u sustavu sa ORSO hidroizolacijskim materijalima.

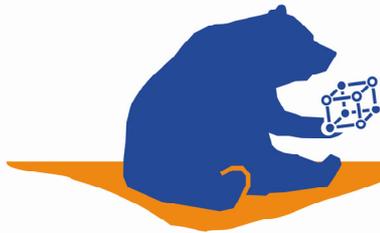
Podloge na koju se nanosi ORSOband MS50 treba biti čvrsta i očišćena od prašine, ostataka mortova, viška betona i nečistoća tipa ulja, masti, boja, starih premaza i dr.

Podlogu obavezno premazati **ORSOFIX V emulzija** da bi se povećalo prijanjanje stare i nove podloge.

Ukoliko se treba izravnati podlaga, zbog neravnina uzrokovanih oštećenjem iste, koristiti ORSO reparaturne mortove tipa **ORSOFIX I** (kod neravnina do 6mm), **ORSOSAN 04** (kod neravnina do 80 mm).

ORSOband MS50 membranu traku utisnuti u prethodno nanoseni sloj ORSO hidroizolacijskih materijala (**ORSOSAN TP** i **ORSOSAN elastic**). Paziti da se ne stvaraju neravnine i nabori kod utiskivanja te zidarskim gleterom, žlicom ili čepastim valjkom istisnuti sav zrak ukoliko je zarobljen ispod trake. Nakon početka vezivanja i stvrdnjavanja prvog sloja u kojeg smo uronili membranu aplicirati drugi sloj ORSO materijala i prekriti istu cijelom svojom površinom.

Temperature ugradnje: podloga +5°C min. do +25°C max,  
zraka +5°C min. do +25°C max.



# ORSO

ORSO D.O.O.  
KVARTE 95  
53202 PERUŠIĆ

FAX: 053 679 132

EMAIL: [INFO@ORSO.HR](mailto:INFO@ORSO.HR)

SPECIJALNI MATERIJALI U GRADITELJSTVU

[WWW.ORSO.HR](http://WWW.ORSO.HR)

## PAKIRANJE

Rola: 50m.  
Širina: 100cm.

## SKLADIŠTENJE

Na suhom i zatvorenom prostoru.

## KONTROLA KVALITETE

Cemtra d.o.o. za kontrolu i ekološku zaštitu, Hrvatska, Zagreb, Vlaška 67.

## 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.