

## TOOTE OMADUSED

- Veepõhine, silaanipõhine hüdrofoobne aine
- Vähendab imendumisvee kogunemist pinnale
- Äärmiselt vett tõrjuv
- Kiire ja kleepevaba kuivamine
- Ei ole nähtav, ei tekita kilet
- Tugev kaitse külma ja jäätumisvastaste soolade vastu
- Kristalliseerumise ja mustuse vähendamine betoonpindadel
- Vähendab vetikate ja sambla teket
- Vihmakindel
- Leelisekindel
- Harja, rulli või pihustiga pealekandmine
- Väga madalad emissioonid vastavalt GEV-EMICODE-le, kategooria EC1PLUS
- Madal heitetase vastavalt AgBB-le
- Lahustivaba, ei sisalda pehmemdavaid aineid
- Kasutamiskvaliteet

## KASUTUSALAD

- Aluseliste ja tsemendipõhiste pindade hüdrofoobimine.
- Valmiselementide hüdrofoobimine
- Värvitud betooni hüdrofoobimine
- Betoonviimistlustoodetega, nt Emcefixi ja Nafuquickiga töödeldud pindade hüdrofoobimine.
- Betooni viimistlusega ja glasuuritud pindade hüdrofoobimine, nt Repacryl'iga

## KASUTUSJUHEND

**Üldine teave:** Suure hüdrofoobse toime saavutamiseks peab aluspind olema kuiv ja imav. Mida kuivem on betooni pind, seda suurem imavus. Betooni vanus peab olema vähemalt 4 nädalat.

Materjali Emcephob L võib kasutada ka värskel betoonpinnal, mille maksimaalne jääkniiskus on 4 %. Sel juhul väheneb aluspinna imavus, negatiivseid mõjusid ei ole tuvastatud. Värvitud betooni puhul soovitage teha proovitöö.

Paigaldamisel tuleb arvesse võtta keskkonna ja pinna lähedal valitsevaid niiskustingimusi.

**Aluspinna ettevalmistamine:** Aluspind peab olema puhas, tugev, mittelibisev ja vaba liimivastastest ainetest (nt järelhooldusained). Vältida tuleb niiskuse kogunemist vuukide, pooride ja pragude taha.

**Kasutamine:** Emcephob L on kasutusvalmis. Peale kanda võib võib pintsliga, pritsi või rulliga. Materjal kantakse ühe kihina vertikaalselt suunaga alt üles ja seejärel horisontaalselt risti.

Emcephob L kuivab väga kiiresti. Juba 30 minuti pärast ilmneb vett tõrjuv võime. Täielik hüdrofoobiv toime saavutatakse siiski umbes 48 tundi pärast toote pealekandmist.

Toote hüdrofoobiva toime tõttu valguvad vedelikud ja mustus betoonpinnalt ära, mitte ei jää selle pinnale. Samas ei ole töödeldud pindadele võimalik paigaldada teisi kattekihte.

**Üldine teave:** Värskest Emcephob L-ga kaetud pindasid tuleb vähemalt 6 tundi, parem 48 tundi, kaitsta vihma eest (20 °C, 60 %).

Emcephob L on ajutine pinnakaitse, seejuures keskkonnamõjude tõttu väheneb efektiivsus. Seetõttu tuleb Emcephob L pinnakatet regulaarselt uuendada, hiljemalt 5 aasta pärast.

## TEHNILISED VÄÄRTUSED & TOOTE OMADUSED

| Omadused                   | Ühik                                                                                                                 | Väärtus   | Märkused                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|
| Tihedus                    | g/cm <sup>3</sup>                                                                                                    | ~ 1,01    |                                       |
| Kasutamistingimused        | °C                                                                                                                   | > 8 < 30  | Õhu, pinna ja materjali temperatuurid |
| Kulunorm                   | ml/m <sup>2</sup>                                                                                                    |           | Sõltub aluspinna seisukorrast         |
| Niiskustõke                |                                                                                                                      | 100 - 150 |                                       |
| Sissetungimissügavus       | mm                                                                                                                   | 14        | klass II EN 1504-2                    |
| Kuivamisaeg                | minutit                                                                                                              | ~ 10 - 15 | temp. 20° C ja 65 % õhuniiskusel      |
| Kuivamiskiirus             | g/m <sup>2</sup> ·h                                                                                                  | 0,718     | EN 13579                              |
| Reaktsiooniaeg, kasutusaeg | tundi                                                                                                                | 48        | kaitsta vihma eest                    |
| Kuivamiskoeffitsient       | %                                                                                                                    | 93        | EN 13579                              |
| PH väärtus                 |                                                                                                                      | ~ 4,5     |                                       |
| Tarne                      | 10 l kanister; 30 l kanister; 1 alus (16 kanistrit, 30 l); 200 l tünn Baas silaan                                    |           |                                       |
| Värvus                     | läbipaistev                                                                                                          |           |                                       |
| Seadme puhastusvahend      | vesi                                                                                                                 |           |                                       |
| Seire                      | EN ISO 9001                                                                                                          |           |                                       |
| Hoiustamine                | Võib hoiustada kinnises originaalpakendis jahedates ja kuivades tingimustes vähemalt 12 kuud. Kaitsta külmumise eest |           |                                       |
| Jäätmekäitlus              | Kontrollige, et ühekordselt kasutatavad pakendid oleksid täiesti tühjad.                                             |           |                                       |

### Ohutusnõuded

Pöörake tähelepanu pakendil ja ohutuskartidel toodud ohutusalasele teabele ja juhistele.

**Märkus:** Infolehes esitatud teave põhineb meie kogemustel ja on meie parima teadmise kohaselt korrektne. Siiski ei ole see siduv. Toodet tuleb kohandada konkreetse konstruktsiooni, kasutuse ja mittestandardsete kohalike tingimuste järgi. Projekteerimisinseneril/spetsialistil on kohustus eelnevalt kontrollida kasutusspetsiifilisi tingimusi ja kui need erinevad välja toodud standardtingimustest, tuleb need eraldi üle vaadata. MC konsultantide poolne tehniline nõustamine ei asenda kliendi või tema esindajate kohustust viia läbi hoone või ehitise ülevaatus arvestades selle ajalugu. Selle eeltingimuse kohaselt vastutame käesoleva teabe õigsuse eest müügi- ja tarnetingimuste raames. Meie töötajate soovitusel, mis erinevad meie andmelehel esitatud teabest, on meie jaoks siduvad ainult siis, kui need on kirjalikult kinnitatud. Kõikidel juhtudel tuleb järgida üldtunnustatud eeskirju ja tavasid, mis kajastavad tehnika praegust taset. Käesolevas tehnilises andmelehes esitatud teave kehtib jaluses esitatud riigi ettevõtte tarnitud toote kohta. Siiski tuleb märkida, et andmed võivad riigiti erineda. Järgida tuleb konkreetse riigi jaoks kehtivaid toote andmelehti. Kehtib viimane tehniline andmeleht; järgida tuleb jaluses esitatud väljaandmise kuupäeva. Viimane versioon on nõudmise korral meilt kättesaadav ning seda saab alla laadida ka meie veebilehelt. [2300018803]