



webertec 930

Tsemendipõhine ja hüdrauliliselt siduv mineraalne hüdroisolatsioonivõõp

- Äärmiselt vastupidav kemikaalidele, mehhaanilistele mõjuritele ja agressiivsetoimega ainetele;
- Sulfaadikindel (kuni 3000 g sulfaati liitri vee kohta vastavalt DIN 4030)
- Kasutatav joogiveega kokkupuutuvatel pindadel
- Külmaskindel
- Kasutatav keldrite sisepindade hüdroisolatsioonina (negatiivne veerõhk)

Lühikirjeldus

Tsemendipõhine ja hüdrauliliselt siduv hüdroisolatsioonivõõp, millele on väga hea veepidavus nii ülekuu ka alarõhu korral, äärmiselt hea vastupidavus kemikaalide, mehhaanilistele mõjurite ja agressiivse toimega ainete vastu. Materjal talub sulfaate sisaldavat vett (kuni 3000 g sulfaate 1 liitri vee kohta) ning takistab niiskuseplekkide teket betoonil ja teistel mineraalsetel pindadel.

Ei avalda kahjulikku mõju tsemendile ja müüritisele, on külmaskindel ning peale paigaldamist saavutab kiirelt kandevõime. Kuivamise ja kõvastumise protsess on võrreldav tsemendiga.

Hüdroisolatsioonivõõp on veekindlusega kuni 15 meetrit veesammast ning see sobib ühtlasi mahutite, veetsisternide, reservuaaride, jne. isoleerimiseks.

Lisaks tohib materjal kokku puutuda joogiveega ehk saab kasutada joogiveemahutite tihendamiseks.

Ennem kasutamist

Aluspind peab olema tugev, stabiilne ning puhastatud lahtistest osakestest. Tsemendipiim, lubi ja värvikihid tuleks töödeldavatelt pindadelt liivapritsi või lihvmasina abil eemaldada.

Segu tohib kanda üksnes ehituskonstruksioonidele, mis ei pragune ning selle kasutamine pindadel, mis puutuvad kokku surveveega, on võimalik üksnes betoonist aluspindade puhul.

Betoonist, tsemmentkrohviga kaetud, silikaattellisest (vuugid on täielikult tsemmentkrohviga täidetud), tellistest, raudbetoonist, õõnesblokkidest aluspindade puhul on ainsaks eeltöötuseks töödeldava pinna niisutamine. Niisutamisel lähtutakse aluspinna niiskusesisaldusest; vett kantakse pinnale seni, kuni see on ühtlaselt niiske. Pinnale jäänud liigne vesi eemaldatakse.

Tööjuhised

Kuivsegu (25 kg) segatakse sõltuvalt soovitud konsistentsist 4 kuni 4,75 l puhta veega trelli ja vispli abil. Segada tuleb seni, kuni mass on ühtlane ja selles ei ole enam tükke. Segul lastakse seejärel seista umbes 3...5 minutit ja segatakse see uuesti kergelt läbi. Valmissegatud segu kasutusaeg on umbes 1 tund vee lisamisest.

Hüdroisolatsioonimass kantakse töödeldavale pinnale kellu või laia pintsi/harjaga.

Selleks, et tagada head nakkumist tuleks esimene kiht aluspinda sisse hõõruda või tugevalt suruda, kasutades selleks tugevate harjastega harja. Teise kihi saab juba peale kanda laiemal pahtlilabidaga ja hiljem pind ka vajadusel hõõrutiga tasaseks siluda.

Pärast veekindla krohvisegu töödeldavale pinnale kandmist tuleb seda vähemalt 24 tunni jooksul niiskena hoida, kaitstes töödeldud pinda ühtlasi järgmise viie päeva jooksul otsese päikesekiirguse ja külmumise eest.

Ohutusteave

Enne materjalide kasutamist tutvuge tootejuhendiga ning tehke tööd vastavalt ettekirjutusele. Täiendav info ja dokumentatsioon on leitav: www.weber.ee

Tehniline informatsioon

Kulunorm	u 4..6 kg/m ² (kihipaksus 2..3 mm)
Kasutustemperatuur	5...+30 °C
Kuivamisaeg	5 tundi katmiskuiiv, 2..3 ööpäeva täielik kuivamine
Kasutusaeg	u 60 min
Värvus	Betoonhall
Töövahendid	pintsel, hari, pahtlilabidas, segupump
Kuivamisjärgne jääk	100%
Tihedus	u 2,1 kg/dm ³ (l)
Säilivusaeg	12 kuud tootmise kuupäevast, säilitatuna kuivas ruumis ja suletud pakendis.
Pakendi kaal	25 kg