

Hyprufe D.P.M

Niiskuskindel vedelkelme

- Seinte ja põrandate hüdroisolatsiooniks
- Kohane kasutamiseks ka välisrakendustes allpool maapinda
- Niiskuskindel vuukideta kate
- Vastupidav ja pika tööeaga
- Lahustivaba
- Katvus ühe liitriga ca 1,0...2,25m²

| Värvus | Kood | Pakend | Pakendit kastis |
|--------|------------|--------|-----------------|
| Must | FBAQDPM5 | 5 l | 4 |
| | FBAQDPM25 | 25 l | 1 |
| | FBAQDPM200 | 200 l | 1 |



Aquaseal Hüdroisolatsioonitooted

Toote kirjeldus

FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M on kummi ja bituumeni suurepärase nakkuvusega vedel-emulsioon, mis loob kuivades musta vuukideta ja painduva vee- ja aurukindla kelme.

Tavalised kasutamiselvaldkonnad

- Konstruksioonide veekindlaks muutmine: tagab laitmatult vettupidava kelme betoonil ja tellistel.
- Põrandad: tagab uutele põrandatele vedelalt pealekantava mitmekihilise hüdroisolatsioonikelme.
- Seinad: nii sise- kui ka välisseinte vettupidavaks muutmine
- Liimainena: puitplokide, isolatsiooniplaatide ja vahtpolüstüreeni liimimiseks ning krohvimisel.

Omadused ja eelised

- Vuukide puudumine - FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M moodustab pidava ka vastu pidava niiskusetõrjekatte.
- Pealekandmine pintsliga - toodet FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M saab kiiresti ja hõlpsasti otse purgist aluspinnale kanda.
- Lahustite puudumine.

Kasutamishüüsed

Kruntimine

Kõik pinnad, millele kelmet FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M kantakse, peavad olema terved, stabiilsed, ühtlase viimistlusega ning puhtad porist, tolmust, lahtisest rämpsust, rasvainetest jne. Toodet võib kanda niisketele pindadele, kuid need ei tohi olla täiesti märjad. Kuumi, väga kuivi või poorseid pindu tuleb enne toote FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M pealekandmist veega niisutada.

Pealekandmine

Segage toodet enne kasutamist hoolikalt. Kelmet FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M tohib peale kanda pintslis või rullikuga. FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M ei ole enne täielikku kuivamist vihmakindel.

KONSTRUKTSIOONIDE HÜDROISOLATSIOON JA KAITSEKATTE

Vundamendid, tugimüürid ja sillatalad: FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M võib kanda vahetult pärast raketise eemaldamist värsketele betoonile. Vedelkelmega töödeldud ala peab ulatuma vundamenti või seinla veekindla müüritisekihini. Toodet FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M tuleb peale kanda kaks kihti - kõigepealt 2 m²/l, seejärel 2.25 m²/l. Esimene kiht peab pärast teise pealekandmist kuivama. Kui pealmine kiht on enne seinatäidise paigaldamist veel kleepuv, siis tuleb see katta kahjustuste vältimiseks ühe kihi ehituspaberiga, lasta kuivada ja paigaldada täidis alles pärast kahe päeva möödumist.

Betoonitalad ja -postid: FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M on võimalik kasutada vertikaalse või horisontaalse niiskuskindla kelderiba kandmiseks taladele ja postidele enne nende paigaldamist müüritisse. Toodet FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M tuleb peale kanda kaks kihti - kõigepealt 2 m²/l, seejärel 2.25 m²/l.

Allpool maapinda paiknevate konstruktsioonide veekindlaks muutmine: Konstruksioonide töötlemine seestpoolt tootega FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M võib küll tõhusalt takistada niiskuse sisseimbumist, kuid voolavat või rõhu all olevat vett see tõenäoliselt kinni ei pea.

Põrandad: Uusehitiste põrandate vahelkivina võivad kaks kihti toodet anda Briti standardiga BS Code of Practice 102 nõutava kelme miinimum-paksuse 0,6 mm. Kandke esimene kiht toodet FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M põranda siledale ja

puhtale betoonaluspinna kulumääraga 1 m²/l ja laske sellel põhjalikult kuivada. Seejärel kandke peale ka teine kiht 1 m²/l. Et kaitsta kelmet käimise eest ja tagada parem aluspind põrandakattele, katke pealmine kiht seni, kuni see on veel nakkuv, puhta liivaga. Laske kelmel põhjalikult kuivada. Põrandakate peab olema vähemalt 50 mm paksune.

Seinad: Toodet FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M saab väga edukalt kasutada seinte töötlemiseks kohtades, kus niiskus nendest läbi tungib. Kui on alust kahtlustada niiskuse kasvamisest ruumis, on siiski parim viis selle vältimiseks parendada seinla niiskustõrjekihiti või see välja vahetada.

Väga niisked siseseinad: Krohv tuleb maha toksida, et paljastada kogu töödeldaval alal tellis-müüritis. Telliste ja vuukide võimalikud kahjustused on vaja parandada tsemendimördiga. Seinale kantakse kolm kihti FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M kulumääraga ca 2,25 m²/l, lastes sealiures eelmistel kihtidel enne järgmise pealekandmist täielikult kuivada. Viimane kiht tuleb niiskena katta puhta peene liivaga ja lasta sellel siis kuivada.

Katvus

Orienteeruv kulumäär on sõltuvalt rakendusest ja aluspinnast 1,0...2,25 m² liitri kohta.

Säilitamine

Külm võib toodet FEB AQUASEAL HYPRUFE D.P.M pöördumatult kahjustada. Säilitage seda temperatuuril üle 5 °C.

Kõlblikusaeg

Valmistajafirma juhiste kohaselt säilitamisel vähemalt 12 kuud.

Tehnilised andmed

| | |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Tihedus temperatuuril 20 °C | Ca 1,01 |
| Koostis | Tiksootroopne külmalt pealekantav bituumenemulsioon, millele on lisatud kummilateksiit |
| Pinna temperatuurivahemik | -4 °C kuni 40 °C |
| Tahkainete sisaldus | 60% ± 1% |
| Viskoossus | 1200 CPS |
| Nakkuvus | 1...2 tundi sõltuvalt keskkonna temperatuurist ja niiskusest |

Hyprufe D.P.M