

WODAFLEX TH

Ühe-komponentne hüdroisoleeriv MS polümeeri baasil mastiks kald- ja vertikaalpindadele ning ripplagedele.

1. Toote omadused

WODAFLEX TH on ühe-komponentne, hüdroisoleeriv MS polümeeril baseeruv mastiks, püsivaks hüdroisolatsiooniks pinnaseniiskuse ja survevee vastu.

- Tarnitakse ühekomponentselt, lahustivaba;
- koheselt valmis paigaldamiseks;
- ei vaja aluspinna kruntimist;
- hügieeniline, loodussõbralik;
- veekindel;
- püsivalt jäätumiskindel;
- ideaalne nakkuvus betooniga.

2. Kasutamine

WODAFLEX TH on ühe-komponentne püsivalt elastne ja hüdroisoleeriv MS polümeeri baasil mastiks, mida kasutatakse erinevate r/betoonkonstruktsioonist elementide hüdroisoleerimiseks. Sobiv kasutamiseks hüdrotehnilistes konstruktsioonides, veetõtlus jaamades ning mahutite ja veetorustike katmiseks. Sobiv ka isoleeriva kihina ühtlasele lubikrohvist seinale, poorsetest betoonpaneelidest müüritisele, tellistele, kipsplaadile ja muudele sarnastele aluspindadele. Võimalik paigaldada asfaltkatetele. **WODAFLEX TH** on stabiilne kokkupuutes pinnasega, näiteks keldrites, vundamentidel ja torude läbiviikudel. Samuti kasutatakse lamekatuste remonditöödel, näiteks korstna ja valgustuselementide ühenduskohtades ja betoonpaneelide vuukides.

3. Füüsilised ja mehaanilised omadused

Kuivkomponendi tihedus	1560 ± 20 kg/m ³
Värvus	mittestandardne helehall
Imavus (%)	0
Kuivamisaeg erinevate kihtide vahel, temperatuuril 20°C (tundides)	~ 4
Veekindlus (positiivsel veesurvel)	> 8 bar (80 m veesammast)

Keemiline vastupidavus: WODAFLEX TH-l on hea vastupidavus kemikaalidele. Vastupidavust konkreetsele kemikaalile kontrollida tootja esindajalt.

4. Sertifikaadid

Toode on sertifitseeritud vastavalt Tšehhi Vabariigi seadusele nr 22/1997 ja valitsuse määrusele nr 312/2005. Pidevat sõltumatut kvaliteedikontrolli teostab katselabor Nr. 095/2002, Horský s.r.o. Kvaliteedisüsteemi järelevalvet EMS ja OHSAS viib läbi volitatud juriidiline isik nr 1020.

5. Paigaldus- ja ettevalmistustööde juhised

Aluspind:

Kõik lahtised ja visuaalselt kahjustatud betooniosad remonditavalt pinnalt täielikult eemaldada. Betoonpinnal ei tohi olla aineid, mis võivad aluspinna naket vähendada (rasvad, määrded, õlid jne). Kui pind on määrdunud asfaldi, bituumeni ja tõrvaga või kui kiht paigaldatakse ruberoidmaterjalile, kruntida pinda **WODAFLEX KP**-ga. See materjal sobib ka väga imavatele pindadele.

Tehniline andmeleht Nr. 4-25**Töödeldavus:**

WODAFLEX TH on paigaldamiseks koheselt valmis. Materjal reageerib õhuniiskusega, pärast pakendi avamist kasutada materjali 120 minuti jooksul. Töödeldava pinna ja ümbritseva õhu temperatuur ei tohi olla alla + 5 °C ja üle + 35 °C.

Paigaldamine:

Materjal kanda ühtlaselt pinnale madalakarvalise veluurrulliga. Kogukulu on ligikaudu 1,2 ÷ 1,5 kg/m². Enne teise kihi paigaldamist peab esimene kiht olema piisavalt kuivanud (4 tundi, temperatuuril 20°C, RH > 65%). Kitsastes nurkades või suurtel pindadel paigaldada tasanduskiht pintsliga või harjaga. Hüdroisolatsiooni paigaldamisel veekoormusele, on soovitatav seinte ja horisontaalpindade ühenduskohtades materjali klaaskiuga tugevdada. Klaaskiuu kaal peaks olema vähemalt 110 g/m², 4x4, mm esimese kihi peal. Kui hüdroisolatsioon paigaldada surveleisele veekoormusele, on soovitatav klaaskiuga tugevdada kogu tasanduskiht.

Kuivamisaeg:

Temperatuuril 20 °C talub täiskoormust peale 24 tundi kuivamist.

Töövahendite puhastus:

Töövahendid pesta vahetult pärast töö lõpetamist veega. Kinnikuivanud segu saab eemaldada ainult mehaaniliselt.

Hoiatus:

Pärast pakendi avamist kasutada ära kogu materjal või sulgeda pakend õhukindlalt.

6. Materjali kulu

Mõlema kihi erikulu (kattevõime) on vahemikus 1,2 – 1,5 kg/m². Antud kulunormil on kuiva kihi paksus ligikaudu 1,0 mm.

7. Pakend ja ladustamine

WODAFLEX TH tarnitakse 7 või 14 kg PE ämbrites. Avamata pakendis on säilivusaeg 12 kuud. Transpordil ja ladustamisel kaitsta jäätumise eest.

8. Ohutusnõuded kasutamisel

Töötamine **WODAFLEX TH** ühe-komponentse materjaliga ei vaja erilisi ohutuse ja hügieeni ettevaatusabinõusid. Materjal ei sisalda ohtlikke ühendeid. Töötlemise ajal järgida standardseid hügieeni- ja ettevaatusabinõusid ja kanda vastavaid kaitseriided, -kindaid ja -prille. Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole. Juhuslikul alla neelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole.

Tootele väljastatud kemikaali ohutuskaart vastab EC-määruse 1907/2006, artikkel 31 nõuetele.

Klassifitseeritud ohtlikuks, käsitlejatele ja vedajatele tagada kemikaali ohutuskaart.

Riikides, kus kehtib määrus REACH (paragrahv 33.1): EL regulatsioon kemikaalidele ja nende ohutule kasutamisele (REACH: EC 1907/2006), varustada kasutajaid ja edasimüüjaid automaatselt alljärgneva informatsiooniga.

Toode on allutatud määrusele (EC) Nr. 1907/2006 (REACH). Ei sisalda aineid, mida oleks võimalik normaaltingimustes või prognoositavas kasutustingimustes komponentidena eraldada. Puuduvad registreerimisnõuded ainetele märgitud määruse artiklis 7.1.

Tehniline andmeleht Nr. 4-25

Ei sisalda SVHC (väga ohtlikke) aineid, vastavalt Euroopa Kemikaali Liidu nimekirjale, mille kontsentratsioon on üle 0,1% (w/w).

9. Jäätmete kõrvaldamine

Määratud pakendite või jääkide jäätmekäitlusele jälgida Jäätmete Seaduse Nr. 185/2001 esitatud nõudeid.

10. Märkused

Siin kajastatud informatsioon, eriti mis puudutab toote paigaldusnõudeid, baseerub Betosan tehase teadmistel keemiatoodete väljatöötamisel, aastatepikkusel kogemusel ja katsetustel standardsetel tingimustel ning nõuetekohasel ladustamisel ja kasutamisel. Tänu erinevatele paigaldustingimustele, suurele tootevalikule, erinevatele aluspindadele ja muudele välistele mõjudele ei pruugi siin või mujal dokumendis kirjutatu või suuliselt saadud soovitused kõikides tingimustes kehtida. BETOSAN s.r.o ei võta vastutust nõuannetele või soovitustele. Toote paigaldaja peab kirjalikult tõestama, et on teadlik ja saanud kätte kogu informatsiooni BETOSAN toote kohta. Enne pealekandmist teostada katsetus, et veenduda toote sobivusega antud tingimustesse. Ennekõike võtta arvesse kolmanda osapoole omandiõigusi. Veenduda, et käesolev tehnilise informatsiooni andmeleht on kõige uuem versioon.

Andmelehti saab alla laadida www.langeproon.ee või www.betosan.cz.

Välja antud: juuni 2017