

SODAGUM LM ELASTNE HÜDROISOLATSIOON

Viimati täiendatud: 03.12.2014

Leht 1/2

Tehnilised omadused:

Keemiline alus	Dispersioon plastmassi alusel
Konsistents	Ühtlane paks mass
Kõvenemissüsteem	Füüsiline kuivamine
Kõvenemisaeg	u. 4 tundi (*)
Kulu	1 – 1,3 kg/m ² (1 mm kiht)
Tihedus	1,40 g/cm ³ ± 5%
pH -tase	8-9,5
Kuivaine sisaldus	80%
Viskoossus (Brookfieldi järgi)	85 000 ± 5 000 (ISO 2555)
Pragude kõrvaldamine	> 1,0 mm +23 °C juures
Suhteline elastsus	> 100%
Nake	> 0,8 MPa – betoon > 0,6 MPa - kipsplaat
Auruläbilaskvus	2,2 g/m ² * 24 t
Veekihi läbilaskvus (1000 mm)	Läbilaskvus puudub 24 t jooksul
Minimaalne polümeriseerimise temperatuur	+5 °C
Pealekandmise temperatuur	+5 °C → +35 °C
Vastupidavus temperatuuride vahemikule	-5 °C → +100 °C

(*) Need näitajad võivad varieeruda sõltuvalt keskkonnateguritest nagu temperatuur, niiskus, aluspind jne.

Toote kirjeldus:

Elastne hüdroisolatsioon on ette nähtud betooni, gaasbetooni, mineraalkrohvi kipsplaadi, OSB jms. vuugita hüdroisoleerimiseks.

Toote omadused:

- vastupidav väiksematele, niiskuse ja temperatuuri muutustega tingitud pinna nihkumistele, võib kasutada soojendusega põrandates;
- mehaaniliselt tugev, ei nõua täiendavat kinnitust. Erand – seinte ja torude ühendused põrandaga, mida tuleb täiendavalt kaitsta SODATAPE hermetiseerimisliintide, nurkade ja äärikutega;
- hea nake keraamiliste plaatidele ja terrakotale ettenähtud liimide ja mörtidega;
- vastupidav lubjavee, klooritud vee, pesemisvahendite ja lahjendatud hapete lahuste suhtes;
- ei sisalda lahusteid;
- kasutamiseks sisetingimustes.

Kasutusala:

- seinte ja betoonpindade hüdroisoleerimine köögis, vannitoas ja abiruumides – plaatide, puidu, laminaadi jt. põrandakatete alla;
- NB! Mitte kasutada kohtades, mis pidevalt kontakteeruvad veega, näiteks basseinides ja väljaspool ruume – terrassidel ja rõdudel Mitte kasutada liikuvatel pindadel, ühendustel jms, samuti vuukidel suurte liikumisamplituudiga.

Standardid ja sertifikaadid:

Toode on valmistatud firma Soudal NV poolt vastavuses ISO 9001 nõuetega. Vastab standardile EN14891:2012.

Pakend:

Ämber: 1,3 kg / 4 kg / 13 kg

Säilimisaeg

Vähemalt 12 kuud avamata pakendis kuivas ja jahedas kohas temperatuuril +5 °C kuni +30 °C. Kaitsta külmumise ja otsese päikese kiirguse eest.

Märkus: Selles dokumendis esitatud näpunäited põhinevad meie katsetel ja kogemustel. Tulenevalt materjalide erinevustest ja ka erinevatest kasutusvõimalustest, mis jäävad meie kontrolli alt välja, me ei võta enda peale vastutust saadud tulemuste eest. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.

SOUDAGUM LM ELASTNE HÜDROISOLATSIOON

Viimati täiendatud: 03.12.2014

Leht 2/2

Kasutamishüpsed:

- pind peab olema kuiv, rasvatustatud ja puhastatud värvist ja muudest ainetest, mis võivad nõrgestada naket. Vana kiht eemaldada pahtlilabidaga, väga siledaid pindu võib teha veidi karedaks;
- ei nõua eelnevat pinna ettevalmistust, kuid väga imavate poorsete materjalide korral soovitage eelnevalt kruntida pindu SOUDAPRIM DP kruntiga elastseks hüdroisolatsiooniks. NB! Pärast krundi pealekandmist tuleb lasta pinnal umbes 2 tundi kuivada;
- elastse hüdroisolatsiooni tuleb peale kanda kahes kihis pintsli või pahtlilabida abil;
- esimene kiht tuleb kanda ohtralt ja hõõruda alusesse; võib lisada sellesse veidi peent kvartsiliiiva (kuni 10%);
- nurkades, sein-sein ja sein-põrand ühendustes ja toruühenduste läheduses esimene pall peab täielikult katma ääriku ja tihenduslinte SOUDATAPE;
- järgmine hüdroisolatsiooni kiht võib peale kanda pärast esimese kihi täielikku kuivamist (umbes 3-4 tundi temperatuuril 20 °C);
- tekkinud kile kogupaksus peab olema >1 mm, et tagada membraani ühtsust ja elastsust;
- järgnevaid töid (näiteks, plaatide paigutamist) võib alustada vaid pärast kile täielikku kuivamist – umbes 12 tundi 2-3 hüdroisolatsiooni kihile;
- tutvuge hermetiseerivate lintide SOUDATAPE ja krundi SOUDAPRIM tehnilise teabe lehtedega.

Ohutusalsed soovitused:

Toote kasutamisel järgida tavapäras
tööhügieeni:

- vältida kontakti nahaga
- kanda kaitsekindaid, kaitseprille
- nahakontakti puhul kohe loputada see koht veega
- kaitsta laste eest
- tutvuda ohutuskaardiga

Märkus: Selles dokumendis esitatud näpunäited põhinevad meie katsetel ja kogemustel. Tulenevalt materjalide erinevustest ja ka erinevatest kasutusvõimalustest, mis jäävad meie kontrolli alt välja, me ei võta enda peale vastutust saadud tulemuste eest. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.