

SOUDAGUM LM

Data : 28/08/2014

Lapas 1 iš 3

Produktas:

Skysta hidroizoliacinė membrana. Skirta vonios ir dušo sričiai, virš betono sluoksnių. Tepama prieš paskutinį apdailos sluoksnį, vėliau apdengiant gipso kartono plokštėms, plytelėmis ir t.t.

Panaudojimo sritys:

Elastinga ir atspari membrana naudojama patalpų hidroizoliavimui. Tinka sienoms ir grindims drėgnose patalpose, kur galimas vandens stovėjimas, ir tiems paviršiams kurie vėliau bus uždengiami keraminėmis plytelėmis. Paviršiai neturėtų būti pastoviai panardinti po vandeniu ar apsemti ir kaupti dregmę. Galimos panaudojimo vietos: vonia, dušo kabinos, virtuvė, skalbimo kambariai ir t.t. Rekomenduojama naudoti prieš klijuojant keramines plyteles.

Savybės:

- Soudagum LM yra paruoštas naudoti. Prieš naudojimą išmaišyti.
- Greitas taikymas. Išdžiūva per 4 val.
- Deka tiksotropinės dispersijos naudojant viduje po keraminėmis plytelėmis, galima produktą tepti tiek vertikaliai tiek horizontaliai.
- Galima naudoti ant daugybės statybinių paviršių: betono, cemento, tinko, gipso kartono plokščių, tinko, plytelių, plytų, OSB plokščių ir t.t.
- Rekomenduojama naudoti su Soudaprim DP gruntu.
- Ne lipnus produktas, atsparus lengvam žmonių užlipimui.
- Galima uždengti po 12 val.
- Plytelių klijai gerai sukimba su membranos paviršiumi.
- Naudojant kartu su Soudal vandeniu atsparia juosta yra pasiekiamas labai geras sandarumas.
- Visada elastingas.
- Termiškai stabilus produktas.
- Esant temperatūros svyravimams atlaiko plėtimasi ir susitraukimą.
- Nereikalingas papildomas sustiprinimas išskyrus kampus, sujungimus ir ant skylių.
- Atsparus šarmams, bei kalkėtam vandeniui.
- Atsparus druskoms ir rūgštims. Atsparus vandeniui, kuriame yra chloridų ir įprastų buitinių ploviklių.
- Be tirpiklių. Aplinkai draugiškas produktas.

Aprašymas:

Soudagum LM yra polimero dispersija su mineraliniais užpildais, plastifikatoriumis, tekmė kontroliuojanti priemone, konservavimo priedas. Tai greitai džiustanti, paruošta naudoti, be tirpiklių, tiksotropinė pasta. Užtepus ant lygaus paviršiaus po išdžiuvimo, produktas taps lanksčia hidroizoliacine membrana.

Naudojimas:

1. Paviršiaus paruošimas:

- Paviršius turi būti tvirtas, švarus, sausas be dulkių ar riebalų.
- Pašalinkite senus dažus ir kitas medžiagas, kurios gali mažinti sukibimą..
- Porėti paviršiai turėtų būti padengti Soudaprim DP gruntu. Palaukite 2 valanda po gruntavimo prieš naudojant Soudagum LM.

2. Maišymas:

- Soudagum LM yra paruoštas naudoti. Tiesiog išmaišykite prieš naudojimą.

3. Taikymas:

- Soudagum LM gali būti tepamas teptuku arba žemo slėgio purkštuvu..
- Negalima naudoti esant žemesnei negu +5°C ar aukštesnei negu +35°C temperatūrai.
- Soudagum LM turėtų būti dengiamas dviem sluoksniais po 1mm.
- Paskutinis Soudagum LM sluoksnis turėtų būti bent 1 mm storio, kad suformuoti pastoviai lanksčią membraną.
- Palaukite kol išdžius pirmas sluoksnis, tuomet antrą sluoksnį tempti skersai pirmam.
- Džiuvimo laikas tarp pirmojo ir antro sluoksnio: apie 3 - 4 val.
- Įsitikinkite, kad nėra tarpų membranoje, kurie galėjo atsirasti dėl paviršiaus nelygumų.
- Rekomenduojama naudoti Soudatape ST, IC, OC ir PD kartu su Soudagum LM, siekiant užsandarinti kampus, kraštus ir aplink vamzdžius, sukuriant bendrą membranos sluoksnį. Žiūrėti atskirus techninius duomenų lapus.
- Soudatape ST, IC, OC ir PD turi būti visiškai sujungti su Soudagum LM.

4. Džiuvimas:

- Visiškai išdžiūna 1 mm storio sluoksnis esant 23°C: per 4 valandas.
- Visiškai išdžiūna 1 mm storio sluoksnis esant 5°C: per 12 valandų.

SOUDAGUM LM

Data : 28/08/2014

Lapas 2 iš 3

- Laukimo laikas prieš tepant plytelių klijus: 12 valandų.

5. Valymas ir priežiūra:

- Įrankiai naudoti produkto maišymui ir padengimui turi būti nedelsiant nuplauti švariu vandeniu.

- Išdžiuvusi produktą pašalinti mechaniškai.

6. Papildoma informacija:

- Ant grindų, yra rekomenduojama sukurti nuolydį, kad būtų išvengta vandens balučių susiformavimui.
- Netepkite ant sušalusių ar labai įkaitusių paviršių.

- Netepkite ant drėgnų paviršių arba ant paviršių kurie yra pastovioje drėgmėje.
- Nenaudokite ant paviršių, kurie nuolat pavardinti, pvz: baseinai, vandens saugyklos ir t.t. Šiais atvejais, naudokite Soudaproof FX.
- Nenaudokite Soudagum LM ant judančių siūlių.
- Apsaugokite Soudagum LM, kiek įmanoma greičiau po išdžiūvimo, uždengiant plytelėmis ar natūraliu akmeniu,

Techniniai duomenys:

Konsistencija:	Vienarūšis tirštas skystis - pasta.
Tūrinis tankis:	1.40 kg/L ± 5%.
Džiuvimo laikas:	apie. 4 val. (priklausomai nuo paviršiaus temperatūros, santykinės drėgmės ir dangos storio)
pH:	8–9.5
Kietųjų dalelių kiekis:	80%
Brookfield klampumas:	85.000 ± 5.000 (ISO 2555)
Santykinis pailgėjimas	> 100%
Pralaidumas vandens garams	2.2 g/m ² x 24 val.
Minimali temperatūra plėvelei susidaryti:	+5°C.
Naudojimo temperatūra:	nuo +5°C iki +35°C.
Laukimo laikas prieš uždengiant plytelėmis:	12 val.
Terminis atsparumas:	nuo -5°C iki +100°C

SOUDAGUM LM

Data : 28/08/2014

Vertės iš ITT*

Lapas 3 iš 3

Aprašymas	Normatyva	Ribinė vertė	ITT Rezultatai
Pradinis sukibimas	EN14891- A.6.2	≥ 0,5 MPa	1,3 ± 0,2 MPa
Vandens sandarumas po 3 dienų	EN14891- A.7	Nepralaidus	Nepralaidus
Sutrūkimo mažinimas	EN14891- A.8.2	≥ 0,75 mm be sustiprinimo	0,9 ± 0,2 mm
Sukibimas po terminio poveikio	EN14891- A.6.5	≥ 0,5 MPa	1,2 ± 0,2 MPa
Sukibimas po kontakto su vandeniu	EN14891- A.6.4	≥ 0,5 MPa	0,6 ± 0,1 MPa
Sukibimas po kontakto su kalkėtu vandeniu	EN14891- A.6.9	≥ 0,5 MPa	0,9 ± 0,2 MPa
Sukibimas po šaldymo ir šildymo ciklą	EN14891- A.6.6	≥ 0,5 MPa	0,5 ± 0,1 MPa
Sukibimas po kontakto su chloruotu vandeniu	EN14891- A.6.8	≥ 0,5 MPa	0,7 ± 0,1 MPa

* Bandymų sąlygos:

Sluoksnių keikis:	2
Vieno sluoksnio džiuvimo laikas:	4 val.
Bendras membranos storis:	1,5 mm
Santykinė drėgmė:	50% ± 5
Terminio poveikio temperatūra:	70°C ± 2
Oro srauto greitis:	0,2 m/s
Šaldymo ir šildymo temperatūros:	-15°C ± 3+15°C ± 3

Forma:

Balta tiksotropinė pasta.

Išėiga2 sluoksniai po 1 - 1.3 kg/m². 2 - 2,6 kg/m² iš viso.**Įpakavimas**

1,3 kg, 4 kg ir 13 kg.

Priedai:Įsigyti atskirai:
Soudatape ST, IC, OC ir PD**Galiojimo laikas:**

Laikyti produktą sausoje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo žemės ir uždarytame indelyje temperatūroje nuo +5°C iki +30°C. Apsaugoti nuo pažeidimų, drėgmės, užšalimo ir tiesioginių saulės spindulių, taip ir transportavimo metu. Galiojimo laikas 12 mėnesių.

Sveikatos ir saugos rekomendacijos:

Soudagum LM neklasifikuojamas pagal galiojančius teisės aktus.

Tačiau reikėtų laikytis įprastinių higienos priemonių dirbant su chemikalais.

Rekomenduojama dėvėti apsauginius drabužius, pirštines ir apsauginius akinius.

Produktui patekus į akis ar ant odos nedelsiant plauti švariu vandeniu. Darbo metu, negerkite, nevalgykite ar nerūkykite.

Esant alerginiai reakcijai, nedelsiant kreiptis pas gydytoją.

Dėl detalesnės informacijos žiūrėti medžiagos saugos duomenų lapą.

CE Žymėjimas pagal EN 14891

Pastaba: Šis techninės informacijos lapas pakeičia visus ankstesnius. Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų bei mūsų patirties ir buvo pateikti sąžiningai. Kadangi turima didelė medžiagų ir paviršių įvairovė bei jos gali būti naudojamos gausybe skirtingų būdų, kurių mes patikrinti negalime, mes negalime prisiimti atsakomybės už galimus padarinius. Bet kuriuo atveju rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą.