

IZOFOL

Polimerinė vienkomponentė tepama hidroizoliacija vidaus darbams

Savybės

Vienkomponentė, pusiau skysta masė, pasižyminti tiksotropinėmis savybėmis.

Išdžiūvusi medžiaga sudaro labai elastingą, nelaidų vandeniui sluoksnį, gerai sukimbantį su pagrindu. Gaunamas paviršius tinkamas tiesiai klijuoti plyteles.

Medžiaga ekologiškai švari, savo sudėtyje neturi jokių organinių tirpiklių.

Pritaikymas

Tepama hidroizoliacija Izofol skirta hidroizoliacijos įrengimui patalpų viduje kur padidėjęs drėgnumas: vonios, tualetai, skalbyklos, rūšiai. Ant įrengtos hidroizoliacijos galima tiesiai klijuoti plyteles.

Standartiniai paviršiai: cementiniai, cemento-kalkių tinkai; gipso kartonas; silikatinės plytos; silikato, aktybetonio blokėliai; betoniniai, cementiniai, gipsiniai paviršiai.

Techniniai duomenys:

(pateikti duomenys esant +23C ±2C temperatūrai, ir 50-60 % sąntykiniam oro drėgnumui)

Spalva	šviesiai rusva
Sausos masės likutis	> 50 %
Tankis	~ 1,30 +/- 5% g/cm ³
Sukibimas su betonu	> 0,4 Mpa
Atsparumas veikiant 1000mm vandens stulpu, 24 val	nepralaidi
Sluoksnio džiuvimo laikas	~ 3,0 val.
Galima klijuoti plyteles po	> 12 val.
Naudojimo temperatūra	nuo + 5 C iki +35C
Sąnaudos	0,6 – 0,9 kg / m ² vienam sluoksniui
Sluoksnių skaičius	ne mažiau kaip 2 sluoksniai
Orientacinės sąnaudos (du sluoksniai)	1,2 – 1,8 kg/m ² (min 0,6 kg/m ² sluoksniui)
Dengimo būdas	teptukas, volelis, glaistykė
Paviršiaus gruntavimas:	Atskiesta vandeniu Izofol masė (5:1), arba Gruntofol, Akryfol vanduo
Instrumentų valymas	
Išfasavimas	kibirai po 12kg; 25kg
Saugojimas	saugoti, pervežti ir naudoti ne žemesnėje už +5C temp.
Tinkamas naudoti	12 mėn. nuo pagaminimo datos
Gamintojas	IZOLEX, Lenkija

IZOFOL

Polimerinė tepama hidroizoliacija vidaus darbams

Darbo aprašymas

Kadangi hidroizoliacija IZOFOL tarnaus kaip paskutinis sluoksnis ant kurio klijuosis plytelės, tai pagrindas turi būti paruoštas kaip ir plytelių klijavimui: stabilus, reikiamo tvirtumo, lygus ir švarus.

Reikalavimai pagrindo drėgnumui:

Pagrindo drėgnumas neturi viršyti 4% (arba turi praeiti nemažiau kaip 28d. po betonavimo, esant aplinkos temp. +20C, ir drėgnumui 65%). Toks pagrindas gruntuojamas praskiesta vandeniu (1:5) mase IZOFOL, arba gruntu GRUNTOFOL. Jeigu pagrindo drėgnumas didesnis, bet praėjo nemažiau kaip 14d. po betonavimo – gruntuoti gruntu AKRYFOL.

Gruntavimas:

Masė IZOFOL atskiedžiama vandeniu santykiu 1 : 5, gerai išmaišoma. Gruntuojama voleliu, teptuku. Sąnaudos priklauso nuo pagrindo iğeriamumo.

Gruntas GRUNTOFOL

GRUNTOFOL skirtas stipriai iğeriančių mineralinių paviršių (akytbetonis, cementinis tinkas, betonas, gipsas, gipso kartonas) ir medinių paviršių iğeriamumui mažinti, paviršiui sutvirtinti ir sukibimui pagerinti su sekančiais sluoksniais.

GRUNTOFOL tepamas teptuku arba voleliu, paprastai pakanka vieno karto. Jei paviršiai smarkiai iğeriantys, ir numatoma gruntuoti du kartus – pirmą kart gruntuojant GRUNTOFOL skiedžiamas vandeniu 1 : 1. Paviršiui išdžiūvus (prie +20, ~0,5 val), galima dengti polimerinę hidroizoliaciją IZOFOL.

Gruntas AKRYFOL

Skirtas mineralinių paviršių (betonas, gipsiniai, cemento ir cemento-kalkių tinkai) iğeriamumui mažinti, paviršiui sutvirtinti.

AKRYFOL tepamas teptuku arba voleliu. Smarkiai iğeriančius paviršius gruntuoti du kartus. Paviršiui išdžiūvus (prie +20, ~ 1 val), galima dengti polimerinę hidroizoliaciją IZOFOL.

Dengimas IZOFOL mase

Atidarius kibirą, IZOFOL masę permaišyti. Dengti ne mažiau kaip dviem sluoksniais. Pirmą sluoksnį dengti teptuku arba voleliu, antrąjį – teptuku, voleliu arba mentele. Visus sujungimus, kampus, vamzdžių išėjimų vietas užsandarinti specialia armuota sandarinimo juosta, priklijuojant ją ant išteptos masės IZOFOL.

Kiekvieną sekantį sluoksnį dengti tik išdžiūvus ankstesniajam, bet ne anksčiau kaip po 3 val. (prie +20 C) Praėjus ne mažiau kaip 12 val. (prie +20C) nuo paskutinio sluoksnio padengimo, elastingais klijų mišiniais galima klijuoti plyteles.

IZOFOL, GRUNTOFOL ir AKRYFOL naudojimo ir saugojimo temperatūra neturi būti žemesnė kaip +5C. Įrankių valymui naudoti vandenį.

Galiojimo trukmė 12 mėn. nuo pagaminimo datos.