

Soudatight WP

Data: 26/02/2022

Lapai: 1 iš 3

Techniniai duomenys:

Pagrindas		Hibridinis polimeras
Konsistencija		Skysta pasta
Kietėjimo sistema		Polimerizacija veikiant oro drėgmei
Plėvelės formavimasis (23 °C ir 50% sant. oro drėgnumas)		Apie 30 min.
Kietumas	ISO 868	Apie 29 Shore A
Tankis		Apie 1,51 g/ml
Stipris tempiant (ISO 37)**		≥ 1,30 N/mm ²
Elastingumo modulis 100%	ISO 37	≥ 0.50 N/mm ²
Pailgėjimas iki plyšimo	ISO 37	> 500 %
Džiūvimo laikas*		3 val. (1 mm)
Išėiga*		Apie 2,0 kg/m ² (sluoksnio storis 2 mm)
Oro pralaidumo koeficientas (jungtyje)	EN 12114	a ≤ 0,1 m ³ /[h.m.(daPa)n]
Nepralaidumas liūčiai (sujungime)	EN 1027	≥ 600 Pa
Vandens garų pralaidumas (Sd)	EN ISO 7783	6.00 m
Atsparumo difuzijai koeficientas (μ vertė)	EN ISO 7783	3030
Terminis atsparumas**		- 40 °C → 80 °C
Naudojimo temperatūra		5 °C → 40 °C

* Rodikliai gali keistis priklausomai nuo aplinkos poveikio, tokio kaip temperatūra, drėgmė ir pagrindo tipas. ** Šios vertės galioja pilnai sukietėjusiam produktui.

Produkto aprašymas:

Soudatight WP yra aukštos kokybės hibridinė polimero pasta, išdžiūvusi sudaro vientisą, elastingą vėju ir vandeniui nepralaidžią membraną. Soudatight WP naudojamas statybinių konstrukcijų hermetizavimui visose statybos srityse ir ypač tinka langų-grindų jungčių hidroizoliacijai.

- Formuoja besiūlę membraną
- Geras sukibimas su kiek drėgnais paviršiais
- Geras sukibimas su kiek dulketais paviršiais
- Išdžiūvusi gali būti dažoma ir tinkuojama
- Sudėtyje neturi skiediklių ir izocionatų
- Puikus cheminis atsparumas
- Silpno kvapo

Savybės:

- Vienkomponentė - paruošta naudojimui
- Nepraleidžia vandens
- Nepraleidžia oro
- Laidi garams
- Po 2 valandų atspari lietai
- Išoriniam naudojimui (galima naudoti patalpų viduje)
- Puikus atsparumas UV spinduliams
- Elastinga ir atspari trūkiams
- Išdžiūvusi išlieka elastinga ir tvirta
- EC-1 Plus žymėjimas: labai mažos emisijos

Panaudojimo sritys:

Skirta sudaryti vandeniui nepralaidų sluoksnį:

- Lango ir grindų jungtys terasose bei balkonuose
- Cokolio jungtys, pamatai (virš žemės)
- Betoninių plokščių sujungimo vietose
- Surenkamų betoninių rūšio konstrukcijų jungtys

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. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

Soudatight WP

Data: 26/02/2022

Lapai: 2 iš 3

Pristatymo forma:*Spalva:* pilka*Įpakavimas:* 5 kg (1 aliuminio maišelis kibire), 10 kg (2 aliuminio maišeliai kibire).**Galiojimo laikas:**

Bent 12 mėn., neatidarytoje pakuotėje, laikant sausoje ir vėsioje vietoje, esant + 5 °C - + 25 °C.

Paviršiai:*Paviršius:* Visi įprastiniai statybiniai paviršiai. Visų rūšių betonas, mūras ir akmuo. Langų gamintojų naudojamos medžiagos, tokios kaip PVC, aliuminis ir mediena. Sukimba su bitumu, bet pakinta spalva, dėl daugelio bitumo rūšių suderinamumas negali būti garantuotas. Rekomenduojama naudoti tinkamą gruntą.*Tipas:* paviršius turi būti švarus ir neriebaluotas.

Paviršius gali būti šiek tiek drėgnas arba dulketas.

Paviršiaus paruošimas: pašalinkite birias paviršiaus dalis (pvz., PU putas) ir nuvalykite paviršių (šepetėliu). Neporėtus paviršius, tokius kaip aliuminis, PVC ir ypač miltelinu būdu dengtus paviršius, reikia nuriebalinti ir, jei reikia iš anksto apdoroti Soudal Surface Activator (saugokitės dėmių). Mes rekomenduojame kiekvienam paviršiui atlikti preliminarų sukibimo bandymą.**Sujungimų išmatavimai:**

Plyšiai ar sujungimai kurių judėjimas yra iki 6 mm. Didesniems nei 6 mm plyšiams ar sujungimams naudokite Soudatextile ir Soudatight WP arba pirma užpildykite plyšius (pvz. su Flexifoam).

Naudojimo instrukcija:

Naudojant Soudatight WP turi būti kambario temperatūros, priešingu atveju jo techninės savybės neatitiks deklaruojamų. Soudatight WP tepamas iš pakuotės ant paviršiaus naudojant plokščią teptuką. Dangą tepti neatskiestą, naudojant (platų) teptuką, taip sudarysite ne mažesnę kaip 1 mm (kad tai sudarytų nuo 1/2 iki 2/3 viso sluoksnio storio) storio besiūlę plėvelę. Tada prie dar drėgno sluoksnio pridėkite Soudatextile. Raukšlių ar oro burbulų

išvengimui, tvirtai prispauskite Soudatextile prie drėgno Soudatight WP sluoksnio naudojant teptuką arba glaistykklę. Medžiaga turi persidengti 3-5 cm. Vidaus ir išorės kampams ar prasiskverbimams sutvirtinimo medžiaga turi būti paruošta iš anksto, prieš dedant ilgąsias medžiagos dalis. Medžiagą turi būti dedama ant drėgno Soudatight WP sluoksnio. Tuomet užtepkite sekantį mastikos sluoksnį (nuo 1/2 iki 1/3 viso sluoksnio storio) ant Soudatextile, pageidautina produktą tepti 1 cm plačiau nei medžiaga (medžiagos sutvirtinimui). Mastikos storis turi būti matuojamas (nesukietėjusios) naudojant drėgnos mastikos matuoklį. Rekomenduojama naudoti dažymo juostą (ant lango rėmo). Tačiau ją reikia pašalinti, kol Soudatight WP nesukietėjo.

Sveikatos ir saugos rekomendacijos:

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Daugiau informacijos apie gaminio saugumą ir tvarkymą rasite saugos duomenų lape bei ant pakuotės lipduko.

Pastabos:

- Soudatight WP neturi būti skiedžiama.
- Netinkama išsiplečiantiems ir deformaciniams sujungimams, nebent naudojama kartu su Soudatextile.
- Soudatight WP gali būti dažomas, tačiau rinkoje esant dideliame dažų ir lakų pasiūlai mes primygtinai rekomenduojame prieš naudojimą atlikti preliminarų suderinamumo bandymą. Naudojant dažus alkidinės dervos pagrindu, džiūvimo laikas gali pailgėti.
- Soudatight WP netinka sandarinti vietas, pastoviai veikiamas vandens.

Standartai ir sertifikatai:

- Soudatight WP atitinka GEV EMICODE EC1 PLUS: labai maža emisija.
- ZAG bandymo ataskaita – Vandens garų pralaidumas (μ ir Sd) pagal EN ISO 7783

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. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

Soudatight WP

Data: 26/02/2022

Lapai: 3 iš 3

Poveikis aplinkai:

LEED reglamentas:

Soudatight WP atitinka LEED reikalavimus. Mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klijai ir hermetikai. SCAQMD taisyklė 1168. Atitinka USGBC LEED 2009 Credit 4.1: mažai skleidžiančios / spinduliuojančios medžiagos: klijai ir hermetikai atsižvelgiant į LOJ-turinį.

Atsakomybė:

Šiame dokumente išdėstyti nurodymai kyla iš mūsų bandymų, stebėjimų bei mūsų patirties. Jis yra bendro pobūdžio ir neužtraukia jokios atsakomybės. Vartotojas turi pats įsitikinti, savo testų pagalba, ar produktas yra tinkamas naudoti.

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. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Visais atvejais rekomenduojame pirma atlikti išankstinį bandymą. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.