

Soudaclear Facade S

Data: 23/03/2015

Lapas: 1 iš 3

Techniniai duomenys:

<u>Skystas</u>	
Aktyvūs ingredientai:	8%
Skiediklis:	Angliavandeniliai
Tankis:	0,8 g/mL
Konsistencija:	Skystis
Liepsnos Taškas:	> 40 °C
<u>Užteptas</u>	
Vandens įgeriamumas	mūras ir betonas - A klasė pagal CSTC ataskaitą
UV stabilumas:	Geras
Atsparumas oro sąlygoms:	Puikus
Funkcionalumas:	10 metų

Produktas:

Fasadų impregnantas tirpiklių pagrindu. Hidrofobinis ir bespalvis porėtų mineralinių statybinių medžiagų (pvz. mūrinių plytų) impregnantas.

Panaudojimo sritys:

Soudaclear Facade S yra paruoštas naudojimui bespalvis skystis, siloksanų ir silanų mišinių pagrindu, specialiai paruoštas išorinių sienų hidrofobiniam apdirbimui. Skystis lengvai įsiskverbia į mineralines ir porėtas statybines medžiagas, tokias kaip mūro plytos ar betono blokai, mineralinis tinkas, akytas betonas ir kt. Produktas chemiškai reaguoja su paviršiuje esančia drėgme ir po fizinio džiovimo sudaro hidrofobinę apsaugą, atsparią UV ir oro sąlygoms, nemažina garų pralaidumo. Soudaclear Facade S sumažina vandens ir ištirpintų vandenyje kenksmingų medžiagų įgeriamumą.

Savybės:

- Paruoštas naudojimui
- Lengva dirbti
- Galima naudoti sienoms, anksčiau impregnuotoms vandenį atsumiančiomis medžiagomis
- Gali būti naudojamas šaltu oru arba esant nepalankioms oro sąlygoms

- Aktyvūs komponentai, turintys žemą molekulinę masę
- Skaidrus ir ilgai veikiantis
- Gerai įsiskverbia
- Greitai džiušta, nelimpa, skaidrus
- Atsparus šarmams
- Atsparus šalčiui
- Hidrofobinis, porėta – impregnuota siena „kvėpuoja“ toliau
- Laidus garams
- Neblunka ir negelsta
- Išlaiko erkmės izoliaciją sausą, tokiu būdu suteikia izoliacinį efektą
- Apsaugo nuo žydėjimo, dumblių, grybelio ir samanų atsiradimo
- Apsaugo nuo šalčio daromų pažeidimų
- Apsaugo nuo spalvos pasikeitimų ir pelėsių atsiradimo, dėl lietaus vandens įgeriamumo
- Atsparus UV ir oro poveikiui
- Apsaugo sieną nuo lietaus
- Sandariai uždarius atidarytą pakuotę, galima panaudoti vėliau

Produkto aprašymas:

Soudaclear Facade S – tai silano ir siloksano tirpalas, organiniuose tirpikliuose. Užtepus ant paviršiaus, produktas reaguoja su drėgme atmosferoje ir drėgme porose, išskiria alkoholį ir

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. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

Soudaclear Facade S

Data: 23/03/2015

Lapas: 2 iš 3

generuoja aktyvų komponentą, dėl kurio paviršius tampa hidrofobiniu. Aktyvūs komponentai gerokai sumažina paviršiaus vandens įgeriamumą, tačiau išlaiko labai aukštą vandens garų pralaidumą, nes neuždaro porų.

Naudojimo instrukcija:

1. Paruošimas

- Paviršius turi būti tvirtas, švarus ir nedulkėtas
- Siekiant geriausio rezultato, paviršius turi būti pakankamai sausas, kad Soudaclear Facade S įsigertų. Reikia trijų dienų be lietaus. Jei paviršius yra šlapias, naudokite Soudaclear Facade W.
- Įtrūkimai, neteisingi arba sujungimai su defektais, turi būti užglaistyti skiediniu arba hermetiku. Sujungimams su defektais galima naudoti Soudal Cement Express.
- Jeigu paviršius yra purvinas arba yra sumažėjęs jo porėtumas, pirmiausia jį reikia išvalyti. Valyti reikia taip, kad nepažeisti paviršiaus.
- Įsitikinti, kad vanduo ir ištirpintos jame medžiagos nepatektų ant impregnuotos zonos.
- Aukšta druskos koncentracija gali padaryti žalą, kurios neįmanoma išvengti hidrofobiniu impregnavimu ir gali padaryti daugiau neigiamo poveikio. Naudoti Soudablock Saltex ir / arba Soudablock Sulfex.
- Gretimi paviršiai ir langai bei medžio dirbiniai, kurie neturi liestis su Soudaclear Facade S, turi būti apsaugoti (pvz. uždengti plėvele). Tai yra aktualiausia stiklui ir lakui. Produktas džūsta labai greitai ir jau po valandos yra sunku arba visai neįmanoma pašalinti likučius. Nedelsiant, kol produktas dar neišdžiūvo, nuvalykite produkto perteklių Vait Spirite išmirkyta šluoste.
- Produktas taip pat neturi liestis su tirpikliams jautriomis medžiagomis, pvz., bituminiais paviršiais: stogais, bituminėm čerpėm, apsauginėm membranom nuo didėjančios

drėgmės arba putų polistirolo. Todėl jas būtina apsaugoti.

- Cemento pagrindo paviršiai turi būti išlieti ne anksčiau nei prieš 7 dienas.

2. Mišinys

- Soudaclear Facade S pristatomas „paruoštas naudoti“. Prieš naudojimą skystį išmaišyti. Negalima skiesti.

3. Naudojimas

- Naudojimo temperatūra: nuo + 5 ° C iki + 30 ° C, apsaugoti nuo stipraus vėjo ir lietaus.
- Karštame saulėtame ore rekomenduojama fasadus padengti anksčiau, negu juos pradės veikt tiesioginiai saulės spinduliai.
- Produktą gausiai užtepkite teptuku arba žemo slėgio pulverizatoriumi, kol paviršius prisisotins ir susidarys plėvelė, nuo kurios 30 – 40 cm laisvai nuteka skystis. Produkto perteklius turi būti matomas nuo 30 iki 40 cm žemiau užtepimo vietos.
- Reguliariai panardinkite teptuką arba volelį į skystį, kad užtepti pakankamą medžiagos kiekį.
- Normalius porėtus paviršius denkite tolygiai vienu sluoksniu (1 praėjimu). Tokiu būdu išvengsite tam tikrų zonų nepadengimo, nes pakartotinas padengimas išlieka matomas.
- Labai porėtus paviršius dengti dviem sluoksniais.
- Siekiant išvengti klaidų, pasirinktas plotas turi būti padengtas nepertraukiamai.
- Produktas išdžiūsta per 15 minučių.
- Impregnuotas sienas apsaugokite nuo lietaus mažiausiai 1 valandai.
- Mažo porėtumo paviršiai turi būti nedelsiant nuvalyti Vait Spiritu, kad praskiesti produkto perteklių veikliąją medžiaga, kad pašalinti bet kokius spalvų skirtumus ir blizgesio atsiradimą.
- Patartina pradžiai impregnuoti kelis m² bandomojo paviršiaus, kad nustatyti produkto išeią. Tai ypač svarbu, jei reikia paskaičiuoti sąmatą.

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. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.

Soudaclear Facade S

Data: 23/03/2015

Lapas: 3 iš 3

4. Džiūvimas

- Produktas pilnai išdžiūsta per 1 savaitę.

5. Valymas ir priežiūra

- Po naudojimo įrankius reikia nedelsiant išplauti Vait Spiritu

6. Papildoma informacija

- Netinka blogai įgeriančioms statybinėms medžiagoms, pvz. marmuras, granitas, kalkakmenis, įstiklinti paviršiai.
- Jeigu produktą reikia tepti ant paviršiaus, kuris anksčiau buvo apdirbtas vandenį atstumiančiu impregnantu, pirmiausia reikia užtepti ant bandomo paviršiaus ploto.
- Nenaudoti esant stipriems saulės spinduliams arba ant karšto paviršiaus. Jeigu medžiaga išgaruoja per greitai, veiklioji medžiaga negali pakankamai įsigerti į paviršių.
- Tepant ir džiūstant, tirpikliai gali prasiskverbti į pastatus per langus ir duris, ypač esant žemoms temperatūrom arba nesant vėjui. Todėl, dirbant jie turi būti uždaryti. Produktui išdžiūvus, pravėdinkite patalpas.
- Dėl tirpiklių išgaravimo gali jaustis nemalonus kvapas.
- Po produkto užtepimo apsaugą reikia pašalinti kuo greičiau, kad galima būtų vizualiai apžiūrėti paviršių ir pašalinti visus trūkumus.
- Galima išbandyti vandens įgeriamumą Karsten - vamzdžiu. Tai gali būti padaryta ne anksčiau kaip po 4 savaitių.

Išvaizda

Skaidrus skystis

Išėiga

Dažniausiai 0,2 - 1L / m²

Labai priklauso nuo paviršiaus porėtumo.

Prieš naudojimą visada atlikite bandymą.

Pristatymo forma:

5L metaliniai ir 25L plastikiniai kanistrai.

4 kanistrai po 5L dėžėje.

1 euro paletėje telpa: 36 dėžės 4x5L arba 24 kanistrai po 25L.

Sandėliavimas / Galiojimo laikas

Produktą laikyti sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje, virš žemės, sandariai uždarytoje pakuotėje, temperatūrai esant nuo -10 °C iki + 30 °C.

Saugoti nuo pažeidimų, užšalimo ir tiesioginių saulės spindulių, taip pat transportavimo metu.

Galiojimo laikas 12 mėn. nuo produkto pagaminimo datos.

Sveikata ir Saugumas:

Soudaclear Facade S yra toksiškas.

Rekomenduojame dėvėti uždarus darbo drabužius, tinkamas pirštines ir kaukę su kombinuotu filtru (A / P2).

Patekus ant odos ar į akis nedelsiant nuplaukite švariu vandeniu ir muilu.

Darbo metu negerti, nevalgyti ir nerūkyti.

Nuolatinio dirginimo ar alerginių reakcijų atveju kreipkitės į gydytoją.

Daugiau informacijos, žr. Medžiagos Saugos Duomenų Lapą.

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. Kadangi konstrukcijos, paviršių kokybė ir darbo sąlygos yra ne mūsų kontrolės ribose, jokia atsakomybė nepriimama. Soudal pasilieka teisę modifikuoti produktus be išankstinio įspėjimo.