

## WOOD FIX

Data: 3/01/2018

Lapai: 1 iš 2

**Techniniai duomenys:**

Pagrindas	SMX - hibridiniai polimerai
Konsistencija	Skysta pasta
Kietėjimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei kambario temperatūroje
Kietėjimo laikas (*) (20°C / 65% sant. oro drėgnumas)	Apie 1 mm / 24 val.
Tankis	Apie 1.33 g/ml
Klumpumas (Brookfield)	Apie 237.000 mPa.s
Kietųjų dalelių kiekis	100%
Atviras laikas (*)	Apie 6 min.
Atsparumas vandeniui (EN204)	D4
Šlyties jėga	> 10MPa
Terminis atsparumas	- 30 °C → + 100 °C (sukietėjusių)
Naudojimo temperatūra	+5°C → +35°C

(\*) Rodikliai gali keistis priklausomai nuo aplinkos poveikio, tokio kaip temperatūra, drėgmė ir t.t., taip pat nuo klijuojamų paviršių.

**Produkto aprašymas:**

Wood Fix – unikalūs konstrukciniai klijai, atsparūs vandeniui (D4), labai stiprūs, sudėtyje neturintys izocianatų.

**Savybės:**

- Konstrukciniai klijai, sudėtyje neturintys izocianatų
- Netepa pirštų
- D4 atsparumas vandeniui
- Nepotojantys
- Vidiniam ir išoriniam naudojimui
- Savaimė išsilyginantys ir užpildantys tarpus
- Galutinė klijavimo jėga iki 110 kg/cm<sup>2</sup>
- Fiksavimas nebūtinai
- Nelygumų užpildymas iki 1 mm
- Ištepūs klijus glausti galima iš karto
- Aukštas terminis atsparumas
- Greitas sukibimas – kilnoti galima po 60 min.

**Panaudojimo sritys:**

- Įvairių rūšių medienos nenešančių konstrukcijų klijavimas
- Matomų medinių siūlių klijavimas, kurios bus matomos
- Visiems išoriniams sujungimams, kurie bus veikiami skirtingoms oro sąlygoms: durys, langai, kitos konstrukcijos, kurioms reikalinga D4 atsparumo vandeniui klasifikacija

**Pristatymo forma:**

*Spalva:* RAL 1001 (ruda)  
*Įpakavimas:* PE tūtelė 290 ml

**Galiojimo laikas:**

Bent 12 mėn. neatidarytoje gamintojo pakuotėje, laikant vėsioje bei sausoje vietoje esant +5°C - +25°C temperatūrai. Panaudojus, uždaryti pakuotę originaliu kamšteliu.

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.

## WOOD FIX

Data: 3/01/2018

Lapai: 2 iš 2

**Paviršiai:**

*Paviršiai:* tinka klijuoti dažniausiai statyboje naudojamas medžiagas, pvz. medieną, medienos pagrindo gaminius, stiklą, aliuminį, plieną, daugelį rūšių plastikų, plyteles, betoną, plytas... Bent vienas paviršius turi būti porėtas. Nėra sukibimo su PE, PP, PTFE (TeflonasR), silikonais ir bituminiais paviršiais.

*Pobūdis:* paviršius gali būti drėgnas. Paviršius turi būti švarus, be dulkių, riebalų, alyvos ir rūdžių. Paviršių prigulamumas turi būti maksimaliu leistinu nuokrypiu. 1 mm.

*Paviršiaus paruošimas:* siekiant geresnio sukibimo, rekomenduojama paviršių apdirbti šlifavimo popieriumi P80, metalas turi būti be rūdžių ir pašiuškštintas iki St 3 lygio (pagal ISO 8501-1). Abu paviršiai turi būti lygus arba suderinti tarpusavyje. Mes rekomenduojame atlikti preliminarų sukibimo testą ant kiekvieno paviršiaus.

**Naudojimo instrukcija:**

*Naudojimo būdas:* rankinio arba pneumatinio silikono pistoleto pagalba, vienodom juostelėm arba taškais. Suglauskite per 6 minutes, stipriai suspauskite ir užfiksuokite, kol kietėja (apie 60 min.). Nuvalykite perteklinį produktą audiniu. Sukietėjusį produktą valyti tik mechaniškai.

*Valymas:* kol nesukietėjo Wood Fix nuo įrankių ir paviršių galima nuvalyti Soudal Surface Cleaner, Vait Spiritu arba Swipex servetėlėmis. Sukietėjusį valyti tik mechaniškai.

*Taisydas:* ta pačia medžiaga.

**Sveikatos ir saugos rekomendacijos:**

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Daugiau informacijos rasite ant pakuotės lipduko bei saugos duomenų lape.

**Pastabos:**

- Wood Fix galutinė klijavimo jėga yra lygi arba didesnė, negu panašių PU konstrukcinių klijų.
- Nenaudokite vietose, nuolat veikiamose vandens.
- Wood Fix yra savaimė išsilyginantis, todėl negali būti naudojamas vertikaliose siūlėse.
- Kietėjimui, lipniame sluoksnyje turi būti pakankamai drėgmės. Tai priklauso nuo medžiagos rūšies, paviršiaus struktūros, medžiagos storio, oro drėgmės ir temperatūros.
- Wood Fix kietėjimui reikalingas pakankamas drėgmės kiekis. Sausoje aplinkoje, klijus rekomenduojame tepti ant abiejų paviršių, tuomet klijų paviršių rekomenduojame sudrėkinti.

**ATSARGIAI!** paviršių drėkinimas iki klijų padengimo gali turėti neigiamos įtakos galutiniam produkto stiprumui.

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.