

## SOUDAGUM HYDRO

Data: 4/02/2020

Lapai: 1 iš 3

### Techniniai duomenys:

Pagrindas	Modifikuotas silano polimeras
Konsistencija	Pilka žemo klampumo medžiaga
Džiūvimas	Polimerizacija veikiant oro drėgmei
Tankis (DIN 53479)	1.51 g/mL
Plėvelė susiformuoja*	20 - 40 min.
Džiūvimo laikas*	Apie 3 val. (1 mm sluoksnis)
Naudojimo temperatūra	5°C → 40°C
Kietumas pagal Shore A (ISO 868)	25 - 30
Tūrio pokytis (ISO 10563)	< 3 %
Pailgėjimas iki plyšimo (ISO 37 rod 1)	280 % - 380 %
Stipris tempiant (ISO 37 rod 1)	1.0 – 1.2 N/mm <sup>2</sup>
Stipris tempiant 100% (ISO 37 rod 1)	0.6 – 0.7 N/mm <sup>2</sup>
Pralaidumas vandeniui (DIN 1048)	Nepraledžia vandens
Judėjimas	P2 (vidutiniškas)
Terminis atsparumas	-40°C → 80°C
Išėiga (*)	Apie 1,4 kg/m <sup>2</sup> (1 mm storis) – 2,0 kg/m <sup>2</sup> (2 mm storis)

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

### Produkto aprašymas:

Soudagum Hydro yra vienkomponentis, tirpiklių neturintis hidroizoliacinis produktas horizontaliems ir vertikaliesiems paviršiams.

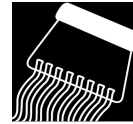
### Savybės:

- Paruoštas naudojimui, vienkomponentis
- Žemo klampumo produktas
- Sudėtyje nėra tirpiklių
- Sudėtyje nėra izocionatų
- Lengvai naudojamas, gali būti tepamas 2 sluoksniais
- Pralaidus vandens garams
- Geras terminis atsparumas
- Atsparus lietai, po 2 val.
- Atsparus trūkiams
- Puikus atsparumas chemikalams
- Geras atsparumas UV spinduliams ir orų sąlygoms
- Gali būti dažomas

### Panaudojimo sritys:

- Stoglangių, kupolų, vamzdžių movų, sienų įtrūkimų, ... hidroizoliacija
- Stogų ir sienų plyšių hidroizoliacija
- Vidaus ir lauko jungčių hidroizoliacija
- Vandeniui nepralaidi izoliacija po betoniniais stogais, čerpėm ir medinėm terasom
- Metalinių ir plastikinių stogų latakų ir drenažo remontas
- Stogų (profilų, latakų, cinko), stogo kraštų ir dūmtraukių remonto ir atnaujinimo darbai
- Švino ir cinko apsauga nuo korozijos
- Medinių konstrukcijų apsaugai ir renovacijai: verandos, terasos, sodo stulpeliai, požeminė medienos dalis ...
- Gėlių dėžių, fontanų ir vandens dekoracijų išorinis sandarinimas
- Išorinių požeminių pamatų, rūsių ir mūro sandarinimas
- Trumpalaikis avarinis nuotėkio remontas net ir lyjant

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.



## SOUDAGUM HYDRO

Data: 4/02/2020

Lapai: 2 iš 3

Nerekomenduojama naudoti vietose, nuolat panardintose į vandenį

**Pristatymo forma:**

*Spalva:* pilka, balta

*Įpakavimas:* 5 kg ir 10 kg kibiras

**Galiojimo laikas:**

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

Saugojimas ilgiau nei etiketėje nurodyta data nebūtinai reiškia, kad produktas nebetinkamas naudojimui. Tokiu atveju reikia patikrinti produkto savybes, numatomam naudojimui.

**Paviršiai:**

*Paviršius:* Puikus sukibimas su daugeliu paviršių, tokių kaip betonas, išlyginamasis sluoksnis, stiklas, keramika, plytelės ir mediena, taip pat metalai, tokie kaip aliuminis, plienas, cinkas ir varis.

*Tipas:* Paviršiai turi būti tvirti, be dulkių ir riebalų.

*Paruošimas:* Pašalinkite visas netvirtas daleles nuo paviršiaus. Soudagum Hydro gali būti naudojamas be grunto ant drėgnų paviršių, bet ne po vandeniu.

Mes rekomenduojame atlikti preliminarų suderinamumo bandymą kiekvienam paviršiui.

**Naudojimo instrukcija:**

Prieš naudojimą Soudagum Hydro gerai išmaišykite. Tepkite teptuku arba voleliu 2 sluoksniais iki 2 mm storio. Negalima tepti antro sluoksnio, kol pirmasis visiškai neišdžius (± 3 h, 23 °C ir 50% sant. oro drėgnumas). Po ± 12 val. (23 °C, 50% sant. oro drėgnumas) apdorotas paviršius bus sausas, tuomet galite pradėti tolimesnius darbus. Atkreipkite dėmesį, kad skirtingi aplinkos veiksniai gali daryti įtaką džiūvimo laikui.

Siekiant optimalaus rezultato, jungtys ir kompensacinės jungtys turi būti tinkamų matmenų. Didesnius sujungimus būtina užpildyti tinkama pedžiaga (PE). Norint išgauti optimalias sandariklio

savybes siūlome siūlės pločio / gylio santykį 2:1 arba 1:1 (minimalus jungties plotis 6 mm, maksimalus jungties plotis 20 mm).

Soudagum Hydro gali būti naudojamas laikinam avariniam remontui, siekiant greitai užsandarinti iki 2 mm pločio nuotėkį, net ir esant drėgnam paviršiui ar lyjant. Pašalinkite visus nešvarumus ir likučius nuo nuotėkio vietos, o įtrūkusią vietą užpatepkite Soudagum Hydro sluoksniu. Didesniems įtrūkimams ar nesandarumams naudokite Soudatextile. Suremontuokite pažeistą vietą per 1 mėnesį.

*Naudojimo temperatūra:* + 5 °C iki + 35 °C

*Valymas:* Kol produktas nesukietėjo, jį galima valyti Soudal Surface Cleaner valikliu. Sukietėjusią medžiagą galima pašalinti tik mechaniškai.

**Pastabos:**

Membraną galima sutvirtinti mūsų neaustine medžiaga, Soudatextile. Jei taip daroma, rekomenduojama ją naudoti tarp dviejų sluoksnių (medžiagos tankis: 70 g / m<sup>2</sup>). Soudatextile turi būti panaudota pirmame sluoksnyje, kol jis vis dar drėgnas. Medžiaga užleidžiama 3 - 5 cm. Vidaus ir išorės kampams ar vėdinimo angoms sutvirtinimo medžiaga turi būti paruošta iš anksto, išpjaunant elementus iš Soudatextile. Prieš naudojant medžiagą prie horizontalaus ar vertikalaus paviršiaus, kampai ar plyšiai turi būti užtepti membranos pirmu sluoksniu. Antras sluoksnis gali būti užteptas ant Soudatextile, jei pirmas sluoksnis buvo sustiprintas.

**Sveikatos ir saugos rekomendacijos:**

Laikykitės įprastų pramoninės higienos reikalavimų. Naudoti gerai ventiliuojamoje patalpoje. Nerūkykite. Daugiau informacijos rasite ant pakuotės lipduko.

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.

## SOUDAGUM HYDRO

Data: 4/02/2020

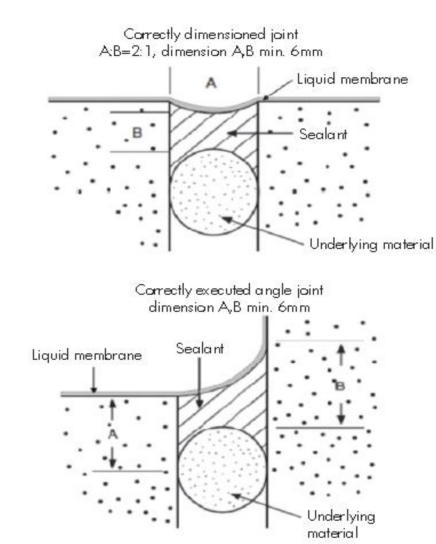
Lapai: 3 iš 3

### Sukibimas su skirtingomis medžiagomis

Medžiaga	Soudagum Hydro
Plieno plokštė	5K
Žalvaris	5K
Dažyta plieno plokštė	5K
PVC	3A
Polikarbonatas	5K
Mediena	5K
Stiklas	5K
Poliesteris	2A
Keramika	5K
Aliuminis	5K
Betonas	5K
Bitumas (senas) (*)	1A
Ekstruzinis polistirolas	3A
ABS	5K
EPDM	(**)
(*) Bitumas gali sukelti dėmių ant membranos	
(**) Priklausomai nuo EPDM tipo. Būtina atlikti išankstinį suderinamumo bandymą!	

Plyšimas: K – kohezija, A – adhezija

Stipris: 1 (blogas) - 5 (puikus)



### 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 priimti 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.