

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL SpeedFix Crystal 799

Bendrosios paskirties vienkomponenčiai elastingi hibridiniai klijai, skirti naudoti viduje ir lauke.

- Bepalviai klijai.
- Sukimba ir su drėgnais paviršiais.
- Nesukelia metalų korozijos.
- Atsparūs UV ir oro sąlygoms.
- Dažomi.
- Stingstant nesusitraukia.
- Sudėtyje nėra kenksmingų ingredientų.
- Gerai sukimba su dauguma medžiagų.
- Elastingi.

Naudojimo sritys

- Kljavimas ir sandarinimas atliekant darbus viduje ir lauke.
- Didelės sukibimo galios statybiniai klijai naudojami vietose, kur reikalingas ypač stiprus klijų sukibimas.
- Vidaus ir išorės plokščių, priekabų, namelių ant ratų, kemperių ir didelių sunkvežimių kljavimas. Lentjuosčių, veidrodžių, lubų ir sienų apdailos elementams klijuoti; vamzdžių ir jungčių bloku tvirtinimui elektros instaliacijos metu; užpildyti statybvietėse esančius įtrūkimus ir spragas.
- Darbams, kai reikalingos klijų antivibracijos ir triukšmo slopinimo savybės.

Sukimba su

Betonu, mūru, keramika, mediena, aliuminiu, cinkuotu plienu, polikarbonatu, stiklu.

Naudojimo instrukcijos

Naudojimo sąlygos

Temperatūra naudojimo metu turi būti nuo +5 °C iki +40 °C.

Paviršiaus paruošimas

Paviršiai turi būti sausi, ant jų neturi būti dulkių, atsilupusių dalelių ir jie turi būti neriebaluoti. Neporėti paviršiai turi būti nuvalyti tirpikliu ir švaria, nesipūkuojančia medvilnine šluoste. Tirpiklio perteklių reikia pašalinti prieš jam išgaruojant švaria šluoste.

Naudojimo būdas

Nupjaukite patrono srieginį galą ir užsukite ant jo antgalį, skirtą kljams nukreipti. Antgalį nukirpkite taip, kad susidarytų tinkamo dydžio dozavimo anga. Įstatykite patroną su antgaliu į pistoletą ir kelis kartus paspausdami pistoleto gaiduką užpildykite antgalį kljais. Tepkite kljus ant vieno iš klijuojamų paviršių ir nedelsdami tvirtai suspauskite paviršius.

Laikykite prispaudę, kol kljiai visiškai sustings. Stingimo metu apsaugokite kljus nuo drėgmės ir užtikrinkite gerą ventiliaciją.

Valymas

Nesustingusius kljus galima valyti tirpikliais, pvz., acetono, arba PENOSIL Cleaning Wipes 941 valymo servetėlėmis. Sustingusius kljus galima pašalinti mechaniškai.

Techniniai duomenys

Savybė	Vienetas	Vertė
Cheminė sudėtis		Hibridas
Konsistencija		Pasta
Tankis (DIN 53 479-B)	g/ml	1,05
Darbo laikas	minutės	10
Stingimo greitis	mm/24h	nuo 2 iki 3
Temperatūra naudojimo metu	°C	nuo +5 iki +40
Atsparumas temperatūrai	°C	nuo -40 iki +80
Galiojimo laikas	mėnesis	12
Kietumas pagal Šorą A (ISO 868)		50
Sustingusių klijų savybės		
E-Modulis ties 100 % pailgėjimu (ISO 8339)	N/mm ²	1
Tempiamasis stipris (ISO 8339)	N/mm ²	1
Pailgėjimas ties lūžiu (ISO 8339)	%	60
E-Modulis ties 100 % pailgėjimu (ISO 37)	N/mm ²	1
Tempiamasis stipris (ISO 37)	N/mm ²	2,5
Pailgėjimas ties lūžiu (ISO 37)	%	270
Šlyties stiprumas (WGM214)	kg/cm ²	43
Atsparumas tempimui (WGM214)	kg/cm ²	13

Nurodytos vertės buvo gautos esant +23 °C ir 50 % santykinei drėgmei, jei nenurodyta kitaip. Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, pvz., temperatūros, drėgmės ir medžiagų tipo.

Techninės klasifikacijos ir sertifikatai

EMICODE® EC 1 Plus – labai maža emisija

Spalva

Bespalvė

Pakuotė

290 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžėje

400 ml folinė pakuotė, 28 vnt. dėžėje

600 ml folinė pakuotė, 20 vnt. dėžėje

Laikymo sąlygos ir tinkamumo laikas

Garantuotas tinkamumo laikas - 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikomi uždarytoje originalioje pakuotėje sausoje vietoje esant nuo +5 °C iki +30 °C temperatūrai.

Apribojimai

- Nenaudokite akvariumams ir povandeninėms jungtims sandarinti.
- Išbandykite prieš naudodami ant natūralaus akmens.
- Nesukimba su PE (Polietilenas), PP (Polietilenas), PTFE (Teflon®).
- Dėl galimų medžiagų įvairovės rekomenduojame atlikti preliminarų suderinamumo testą.

Saugumo reikalavimai

Naudojimo metu užtikrinkite pakankamą vėdinimą ir dėvėkite būtinas asmenines apsaugos priemones.

Išsamią informaciją apie saugą galite rasti saugos duomenų lape (SDL).

Pastaba. Šioje dokumentacijoje pateiktos instrukcijos yra pagrįstos gamintojo atliktais bandymais ir pateiktos sąžiningai. Dėl medžiagų ir paviršių skirtumų, taip pat dėl įvairių naudojimo galimybių, kurių mes negalime kontroliuoti, gamintojas neatsako už pasiektus rezultatus. Bet kokių atveju rekomenduojama patikrinti gaminio tinkamumą jo naudojimo vietoje. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.

Šis SDL pakeičia visus ankstesnius to paties gaminio duomenų lapus.