PENOSIL

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL SpeedFix Crystal 799

bespalviai hibridiniai klijai

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

Pagrindinės savybės

- Bespalviai 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.

Naudojimo sritys

- Klijavimas ir sandarinimas atliekant darbus viduje ir lauke.
- Didelės sukibimo galios statybiniai klijai naudojami vietose, kur reikalingas ypač stiprus klijų sukibimas.
- Klijuoja daugelį statybinių medžiagų.
- Plokščių klijavimas priekabose, nameliuose ant ratų ir dideliuose sunkvežimiuose.
- Darbams, kai reikalingos klijų antivibracijos ir triukšmo slopinimo savybės

Sukimba su

- Betonu
- Mūru
- Keramika
- Mediena
- Aliuminiu
- Cinkuotu plienu
- Polikarbonatu
- Stiklu

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 galiojimo laikas

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

PENOSIL SpeedFix Crystal 799

Techninės klasifikacijos ir sertifikatai

EMICODE® EC 1 Plus – labai maža emisija

Techniniai duomenys

Savybės	Reikšmė	Vienetas
Cheminė sudėtis	Hibridas	
Konsistencija	Pasta	
Tankis (DIN 53 479-B)	1,05	g/ml
Produkto naudojimo laikas	10	minutės
Sustingimo laikas	2...3	mm/24 val.
Temperatūra naudojimo metu	+5...+40	°C
Eksploatacinė temperatūra	-40...+80	°C
Kietumas pagal Šorą A (ISO 868)	50	
E-Modulis ties 100 % pailgėjimu (ISO 37)	1	N/mm²
Tempiamasis stipris (ISO 37)	2,5	N/mm²
Pailgėjimas ties lūžiu (ISO 37)	270	%
E-Modulis ties 100 % pailgėjimu (ISO 8339)	1	N/mm²
Tempiamasis stipris(ISO 8339)	1	N/mm²
Pailgėjimas ties lūžiu (ISO 8339)	60	%
Sustingusių klijų šlyties stiprumas (WGM214)	43	kg/cm²
Sustingusių klijų atsparumas tempimui (WGM214)	13	kg/cm²

Nurodytos vertės buvo gautos esant +23 °C ir 50 % santykinei drėgmei.

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 klijams nukreipti. Antgalį nukirpkite taip, kad susidarytų tinkamo dydžio dozavimo anga. Įstatykite patroną su antgaliu į pistoletą ir kelis kartus paspausdami pistoleto gaiduką užpildykite antgalį klijais. Tepkite klijus ant vieno iš klijuojamų paviršių ir nedelsdami tvirtai suspauskite paviršius.
Laikykite prispaudę, kol klijai visiškai sustings. Stingimo metu apsaugokite klijus nuo drėgmės ir užtikrinkite gerą ventiliaciją.

PENOSIL SpeedFix Crystal 799

Valymas

Nesustingusius klijus galima valyti tirpikliais, pvz., acetono, arba "PENOSIL Cleaning Wipes 941" valymo servetėlėmis. Sustingusius klijus galima pašalinti mechaniškai. Jei reikia, naudokite sustingusių klijų valiklį "Penosil Sealant Remover 990".

Apribojimai

- Nenaudokite akvariumams ir povandeninėms jungtims sandarinti.
- Išbandykite prieš naudodami ant natūralaus akmens.
- Nesukimba su PE (polietilenu), PP (polipropilenu), PTFE (Teflon®).
- Dėl galimų medžiagų įvairovės rekomenduojame atlikti preliminarų suderinamumo testą.
- Atkreipkite dėmesį į galiojimo laiką!

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 kokiu atveju rekomenduojama patikrinti gaminio tinkamumą jo naudojimo vietoje. Gamintojas pasilieka teisę keisti gaminius be išankstinio įspėjimo.
Šis TDL pakeičia visus ankstesnius to paties gaminio duomenų lapus.

31-07-2025 09:16:37

Wolf Group LT, UAB
Ateities g. 31B
06326 Vilnius
Lietuva

tel: +37052333553
fax: +37052555775
Lietuva@wolf-group.com