

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL Epoxy Fix&Coat 507

PENOSIL Epoxy Fix&Coat 507 yra ypač tvirti dvikomponenčiai bespalviai klijai be tirpiklių.

Pagrindinės savybės

- Ypač stiprus sukibimas.
- Po sustingimo galima šlifuoti, gręžti, užpildyti ir dažyti.
- Sustingę epoksidiniai klijai yra atsparūs tirpikliams, vandeniui, šarmams ir silpnoms rūgštims, taip pat alyvai ir benzinui.
- Silpnas kvapas.

Naudojimo sritys

- Įvairioms medžiagoms klijuoti.
- Gali būti naudojamas kaip apsauginis sluoksnis arba užpildo masė.
- Naudojami kartu su stiklo audiniu taisant didesnius įtrūkimus, norint atstatyti paviršiaus tvirtumą.

Sukimba su

- Metalu
- Stiklu
- Akmeniu
- Keramika
- Mediena
- Įvairiais plastikais
- Kitais tinkamais paviršiais

Naudojimo nurodymai

Naudojimo sąlygos

Geriausia paviršiaus ir aplinkos temperatūra naudojimo metu nuo +15 °C iki +25 °C.

Paviršiaus paruošimas

Visi paviršiai turi būti sausi, švarūs ir be dulkių, nešvarumų, riebalų, tepalų ar vandens. Jei reikia, pašalinkite lengvas ir atsilupusias dalis mechaniškai.

Naudojimo būdas

Komponentai turi būti dozuojami tinkamu santykiu su maišymo pagrindu ir maišymo lazdele arba mentele kruopščiai ir tolygiai sumaišyti vienas su kitu. Klijų tepimui ant paviršiaus naudokite maišymo pagaliuką, mentelę, teptuką arba volelį. Neteisingas dozavimas arba nepakankamas maišymas pablogina klijų kokybę, o kraštutiniais atvejais klijai gali nesustingti.

Užtepkite klijus ant paviršių, suspauskite paviršius ir nedelsdami pašalinkite klijų perteklių. Taisant įtrūkimus, gali tekti juos padengti keliais sluoksniais. Įtrūkimų užpildymui, tarp klijų sluoksnių naudokite stiklo audinį didesniems įtrūkimams užtaisyti. Stingimo metu klijų tūris nesikeičia.

Valymas

Nedelsdami pašalinkite nesustingusių klijų likučius spiritu ar ksilenu. Sustingusių klijų likučius galima pašalinti mechaniškai.

Techniniai duomenys

Savybė	Vienetas	Vertė
Tankis: pagrindinė medžiaga	g/cm ³	1,16
Tankis: kietiklis	g/cm ³	1,05
Maišymo santykis pagal tūrį	pagrindinė medžiaga / kietiklis	2:1
Darbo laikas	minutės	30
Paviršiaus džiūvimo laikas	valandos	3
Stingimo laikas	valandos	4
Patvarumo pasiekimas	po 24 valandų	3
Cheminio atsparumo pasiekimas	po 24 valandų	7
Atsparumas temperatūrai po sustingimo	°C	nuo -40 iki +150

Nurodytos vertės buvo gautos esant +23 °C ir 50 % santykinei drėgmei, jei nenurodyta kitaip. Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir pagrindo tipas.

Spalva

Bespalvė.

Pakuotė

1 l rinkinyje yra 665 ml pagrindinės medžiagos ir 335 ml kietiklio.

Laikymo sąlygos ir tinkamumo laikas

Garantuotas tinkamumo laikas – 24 mėnesiai nuo pagaminimo datos, laikant drėgmei atsparioje, uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje vietoje nuo +5 °C iki +30 °C temperatūroje. Negalima laikyti šalia atviros liepsnos ar aktyvaus šilumos šaltinio.

Apribojimai

- Dėl daugybės galimų paviršių įvairovės rekomenduojame atlikti išankstinį suderinamumo ir sukibimo testą. Jei reikia, paviršių nugruntuokite, kad būtų geresnis sukibimas.
- Atkreipkite dėmesį į galiojimo datą!

Saugumo taisyklės

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. Venkite cheminės medžiagos patekimo ant odos ar į akis. Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą. Saugoti nuo vaikų. Cheminė medžiaga ir jos talpykla turi būti pašalintos saugiai. Išsamią saugos informaciją rasite gaminio saugos duomenų lape (SDS).

Pastaba. Šioje dokumentacijoje pateiktos instrukcijos yra pagrįstos gamintojo atliktais bandymais ir pateiktos sąžiningai. Dėl medžiagų ir pagrindo skirtumų, taip pat dėl įvairių naudojimo galimybių, kurių mes negalime kontroliuoti, gamintojas neatsako už pasiektus rezultatus. Bet koku 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.