



POINT 626 EPOXY METAL

Epoksidiniai klijai metalui

POINT 626 Epoxy Metal – tai greitai stingstantys, dviejų komponentų epoksidiniai klijai metalui, sudaryti iš epoksidinės dervos ir kietiklio. Komponentai maišomi lygiomis dalimis, todėl stiprus pirminis sukibimas pasiekiamas per kelias minutes. Sustiprinti plieno užpildu (nerūdijančio plieno lydinys), šie klijai idealiai tinka metalinių detalių remontui ir įtrūkimų užpildymui. Po pilno sukietėjimo suformuoja itin tvirtą, mechanškai atsparų sluoksnį, kurį galima gręžti, šlifuoti ir papildomai apdirbti. Produktas pasižymi aukštu atsparumu cheminėms medžiagoms, drėgmei ir kintančioms atmosferos sąlygoms, todėl tinkamas naudoti tiek vidaus, tiek išorės darbams.

Privalumai

- Sustiprinti plieno užpildu.
- Po sukietėjimo atsparus vandeniui, tinkamas naudoti lauke.
- Geras atsparumas smūgiams.
- Kietėjimo metu nekeičia spalvos, netrukina ir nesusitraukia.
- Sukietėjusius klijus galima dažyti, šlifuoti ir gręžti.
- Sukietėję klijai atsparūs vandeniui, šarmams ir praskiestiems rūgščių tirpalams.

Puiki sukimba su:

- Plienų
- Nerūdijančiuoju plienų
- Aliuminiu
- Žalvariu
- Geležimi
- Alavo lydiniais
- MDF
- Mediena
- OSB
- Kietu PVC
- Betonu
- Kitomis statybinėmis medžiagomis

Taikymo sritys

Galima naudoti su visais metalais: plienų, nerūdijančiuoju plienų, aliuminiu, žalvariu, geležimi ir alavo lydiniais. Tinka sulūžusių baldų, buitinių prietaisų, žaislų ir automobilių detalių, taip pat siurblių ir vožtuvų korpusų remontui. Skirtas įrangos, mechanizmų ir liejinių įtrūkimams bei lūžiams taisyti. Tinka skylėms ir įduboms liejiniuose užpildyti.

Techniniai duomenys

Rodiklis	Vienetai	Vertė
Spalva		Juoda
Tankis	g/cm ³	1,1
Pagrindo medžiaga		Epoksidinė derva ir kietiklis
Mišinio tinkamumo naudoti laikas*	min.	4
Visiško sukietėjimo laikas	val.	24
Kietumas pagal Shore A		85
Gniuždymo stipris	kg/cm ²	1300
Sukibimo jėga po sukietėjimo	kg/cm ²	200
Darbo aplinkos temperatūra	°C	+5 °C ... +35 °C
Temperatūrinis atsparumas po sustingimo	°C	-40 °C ... +120 °C
Lakiųjų organinių junginių (LOJ) kiekis	%	0
Tūris	ml	2 × 12

*Mišinio tinkamumo naudoti laikas Gali kisti priklausomai nuo aplinkos, kurioje produktas naudojamas, drėgmės ir temperatūros.

Cheminis atsparumas

PUIKUS ATSPARUMAS: benzenui, benzinui, 10% druskos rūgščiai, žibalui, vaitspiritui, 10% fosforo rūgščiai, 10% kalio hidroksidui, 10% ir 50% natrio hidroksidui, 10% sieros rūgščiai, toluenui.

VIDUTINIS ATSPARUMAS: 10% acto rūgščiai, 50% azoto rūgščiai, 50% sieros rūgščiai.

Naudojimo instrukcijos

Pagrindai turi būti lygūs, švarūs ir sausi. Lygius paviršius rekomenduojama pašiaušti, kad sukibimas būtų geresnis. Išspauskite abu komponentus vienodais kiekiais, santykiu 1:1, ir maišykite, kol gausite vientisą, homogenišką mišinį. Klįjus kuo greičiau užtepkite ant abiejų klįjuojamų paviršių ir nedelsdami juos sujunkite. Klįjai tepami pilnai padengiant paviršius. Sujunkite ir stipriai paspauskite Sujungtas dalis pritvirtinkite ir nejudinkite visą kietėjimo laiką (24 val.).

Apribojimai

Netinka polietilenui (PE), polipropilenui (PP) ir PTFE (politetrafluoretilenui) klįjuoti.

Sandėliavimo sąlygos

Laikyti neatidarius sausoje vietoje +10 °C iki +25 °C temperatūroje. Galiojimo terminas – 24 mėnesių nuo pagaminimo datos, laikantis saugojimo taisyklių. Užšalimas produkto nepažeidžia. Jei produktas užšalo, pašildykite jį iki kambario temperatūros, kol derva ir kietiklis taps pakankamai skysti, kad juos būtų galima sumaišyti. Pakuotę saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių ir karščio virš 40 °C.

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS

Pakuotė

2 x 12 ml plastikinis švirkštas, 12 vnt. dėžutėje.

Saugos nurodymai

Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Naudokite gerai vėdinamose patalpose. Laikykite atokiau nuo šilumos šaltinių, atviros liepsnos, kibirkščių ir aukštos temperatūros.

Daugiau informacijos ir rekomendacijų apie saugų cheminių produktų naudojimą, laikymą ir šalinimą rasite naujausiame saugos duomenų lape (SDL), kuriame pateikiami fizikiniai, ekologiniai, toksikologiniai ir kiti su sauga susiję duomenys.

Atliekų tvarkymas

Visiškai ištuštinkite pakuotę ir utilizuokite pagal reikalavimus.