PENOSIL
www.penosll.com
Krimelte OÜ
Suur-Paala 10
13619 Ta-inn
Estonia
tel + 372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL Premium SpeedFix Hybrid Crystal 799

Universalūs hibridiniai polimeriniai skaidrūs klijai, skirti įvairioms medžiagoms klijuoti ir sandarinti.

- Sukimba su daugeliu medžiagų, įskaitant drėgnus paviršius
- Nesukelia metalų korozijos
- Labai lengva naudoti ir apdailinti
- Sukietėję išlieka elastingi
- Atsparūs UV ir oro sąlygoms
- Galima dažyti
- Nesusitraukia kietėjimo metu
- Nėra kenksmingų ingredientų

Naudojimo sritys

Tinka klijuoti ir sandarinti patalpose ir lauke. Sukimba su daugeliu statybinių medžiagų, tokių kaip plytos, betonas, gipsas, mediena, medžio drožlių plokštės, kamštiena, stiklas, keramika, įvairūs plastikai ir metalai.

Naudojami lentjuosčių, veidrodžių, lubų ir sienų apdailos elementams klijuoti; vamzdžių ir jungčių blokų tvirtinimui elektros instaliacijos metu; užpildyti statybvietėse esančius įtrūkimus ir spragas. Vidutiniškai atsparūs cheminėms medžiagoms, tokioms kaip aromatiniai tirpikliai ir koncentruotos rūgštys.

Naudojimo sąlygos

Visi paviršiai turi būti švarūs, sausi, be dulkių ir nuvalyti, kad nebūtų nešvarumų, riebalų ir alyvos.
Naudojimo temperatūra nuo +5 °C iki +40 °C.

Naudojimo instrukcijos

Prieš naudodami patikrinkite klijų sukibimą su pagrindu, kad įsitikintumėte, jog gaminys tinkamas naudoti pagal paskirtį. Paviršiai turi būti neriebaluoti, nealyvuoti nedulkini ir be atsilupusių dalelių.
Nupjaukite flakono srieginį galą ir prisukite klijų nukreipimo antgalį. Nupjaukite srieginį galą 45° kampu, kad susidarytų tinkama anga tepti klijus.
Įdėkite flakoną su aplikatoriumi į pistoletą ir užpildykite uždėtą antgalį klijais, kelis kartus paspausdami pistoleto dozavimo mygtuką.
Norint klijuoti, paviršius reikia ištepti klijais, o paskui suspausti vieną su kitu. Palikite šias suspaustas dalis 2 valandas. Kritinės jungtys ir sunkesnės suklijuotos dalys turi būti laikomos paspaustos, kol klijai visiškai sukietės (žr. techninę informaciją).
Norėdami sandarinti, tepkite universalius klijus ant jungties ir tepkite pirštu, sudrėkintu muiluotu vandeniu arba silikoniniu grandikliu prieš susiformuojant plėvelei.
Kietėjimo proceso metu įsitikinkite, kad ant paviršiaus nėra nešvarumų ir kad ant jungties paviršiaus nėra mechaninės apkrovos.

Valymas

Naudokite šluostes „PENOSIL Premium Cleaning Wipes“ arba organinius tirpiklius, pvz., acetoną arba vaitspiritą, kad pašalintumėte nesukietėjusius klijus. Sukietėjusius klijus galima pašalinti mechaniškai.

Krimelte OÜ
Suur-Paala 10
13619 Ta-inn
Estonia

tel + 372 605 9300
fax +372 605 9315
info@penosil.com

Techniniai duomenys

Savybė	Vienetai	Vertė
Kietėjimo laikas	minutės	10–15
Galutinis sukietėjimas	mm/24	2
Tankis (DIN 53479)	g/cm³	1,05
Kietumas pagal Šorą A (DIN 53505)		50
Tempiamasis stipris iki trūkimo (ISO 8339)	N/mm²	1
Tempiamasis stipris iki trūkimo (ISO 37)	N/mm²	2,5
Tampros modulis, esant 100 % (ISO 8339)	N/mm²	1
Tampros modulis, esant 100 % (ISO 37)	N/mm²	1
Pailgėjimas iki trūkimo (ISO 8339)	%	60
Pailgėjimas iki trūkimo (ISO 37)	%	270
Atsparumas temperatūrai po sukietėjimo	°C	nuo –40 iki +80
Naudojimo temperatūra	°C	nuo +5 iki +40

Nurodyti parametrai buvo matuojami esant +23 °C ir santykiniam oro drėgnumui 50 %.

Spalva

Bespalvis

Pakuotė

290 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžutėje.

Laikymas

Užtikrinamas sandėliavimo laikas yra 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikomas uždarytoje originalioje pakuotėje sausoje patalpoje, esant temperatūrai nuo +5 °C iki +30 °C.

Apribojimai

Neklijuoja PE (polietileno), PP (polipropileno), PTFE (Teflon®), silikoninių ir bituminių paviršių. Nenaudokite akvariumuose ir jungtims, esančioms po vandeniu. Prieš naudodami išbandykite klijų suderinamumą su dažais. Netinka klijuoti natūralaus akmens paviršius.

Saugos taisyklės

Saugokite nuo vaikų. Stenkitės, kad nepatektų ant odos ir akių. Patekus į akis, nedelsiant praplaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.
Sukietėjusius klijus galima tvarkyti nesukeliant jokio pavojaus sveikatai.
Išsamesnė saugos informacija pateikiama saugos duomenų lape (SDL).

Pastaba. Šios dokumentacijos instrukcijos yra pagrįstos gamintojo atliktais bandymais ir pateikiamos sąžiningai. Atsižvelgiant į medžiagų ir substratų svyravimus, taip pat į įvairias taikymo galimybes, kurios yra nekontroliuojamos, gamintojas nėra atsakingas už gautus rezultatus. Bet kuriuo atveju rekomenduojama išbandyti gaminio tinkamumą naudojimo vietoje.