

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL Premium SpeedFix High Tack 707

Bendrosios paskirties vienkomponenčiai elastingi klijai, pasižymintys labai geru pirminiu sukibimu, skirti vidaus ir lauko darbams. Klijai hibridinių polimerų pagrindu.

- Labai stiprus pradinis sukibimas
- Greitas kietėjimas ir beveik jokio susitraukimo
- Suformuoja stiprią ir tamprią jungtį
- Puikus sukibimas su daugybe medžiagų
- Labai geras atsparumas UV spinduliams, oro pokyčiams ir senėjimo procesui
- Nėra silikono, izocianato ir tirpiklio
- Nesukelia metalo korozijos
- Geros vibracijos ir triukšmo slopinimo savybės
- Tinka naudoti tiek viduje, tiek lauke
- Sukimba ir su drėgnais paviršiais
- Galima dažyti (prieš dažant išbandyti)

Naudojimo sritys

Tinka klijuoti ir sandarinti patalpose ir lauke. Statybiniai klijai labai stipriai sukimba ir juos galima naudoti metalui, akmeniui ir medienai klijuoti, taip pat klijuoti vietose, kuriose turi būti suklijuota itin stipriai. Puikiai tinka daugeliui statybinių medžiagų, tokių kaip mediena, plytos, betonas, stiklas, varis, cinkuotas plienas, aliuminis ir t. t. Kranų, prie automobilių prikabinamų namelių, komercinių transporto priemonių klijavimas. Klijavimo ir sandarinimo masė turi geras vibracijos ir triukšmo slopinimo savybes.

Naudojimo sąlygos

Visi paviršiai turi būti sausi, be dulkių ir nuvalyti, kad nebūtų nešvarumų, riebalų, tepalų ir vandens. 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 maždaug 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.

Siekiant, kad susidarytų švari jungtis, prieš uždėdami detalę naudokite apsauginę juostą. Nuimkite juostą prieš galutinai sukietėjant klijams.

Norint klijuoti, jungiamus paviršius reikia ištepti klijais, o paskui suspausti vieną su kitu. Palikite šias suspaustas dalis 2 valandas. Kritinės jungtys turi būti laikomos paspaustos, kol klijai visiškai sukietės (žr. techninę informaciją).

Valymas

Naudokite „PENOSIL Premium“ valymo servetėles arba organinius tirpiklius, pvz., acetoną arba baltąjį spiritą, kad pašalintumėte nesukietėjusius klijus. Sukietėjusius klijus galima pašalinti mechaniškai.

Techniniai duomenys

Savybė	Vienetai	Vertė
Koregavimo laikas	min	5–10
Galutinis sukietėjimas	mm/24 val.	2,5–3
Tankis (DIN 53479)	g/cm ³	1,55
Sukietėjusių klijų savybės		
Kietumas pagal Šorą A		65
Atsparumas tempimui (ISO 37)	N/mm ²	2,5
Pailgėjimas iki trūkimo (ISO 37)	%	>250
Atsparumas temperatūrai po kietėjimo	°C	nuo –40 iki +90

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

Spalva

Balta.

Pakuotė

290 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžėje.

600 ml folinė pakuotė, 20 vnt. dėžėje.

Laikymo sąlygos

Užtikrinamas sandėliavimo laikas yra 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei laikomas uždarytoje originalioje pakuotėje sausoje, vėsioje patalpoje, esant temperatūrai nuo +5 °C iki +25 °C.

Apribojimai

Nenaudokite klijų kaip sandarinimo priemonės atliekant įstiklinimo darbus, ant bituminių paviršių arba statybinių medžiagų, kurios gali išskirti alyvos, plastifikatorių arba tirpiklių (pvz., kaučiukas, chloroprenas, EPDM, ...). Nesukimba su PE, PP, PTFE (Teflon®). Nenaudokite akvariumuose ir jungtims, esančioms po vandeniu. Norėdami tepti ant natūralaus akmens, atlikite bandymą. Dėl didelės galimos medžiagų įvairovės rekomenduojama atlikti preliminarų suderinamumo testą.

Saugos taisyklės

Naudojimo metu užtikrinkite pakankamą ventilaciją. Stenkitės, kad nepatektų ant odos ir akių. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją. Labai degus, laikykite atokiau nuo uždegimo šaltinių, atviros ugnies ir nerūkykite netoli gaminio. Saugokite nuo vaikų. Daugiau informacijos 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.