

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

PENOSIL SpeedFix High Tack Crystal 717

greito sukibimo bespalviai hibridiniai klijai

Aukščiausios kokybės vienkomponenčiai elastingi bespalviai hibridiniai klijai, pasižymintys itin stipriu pirminiu sukibimu, skirti naudoti vidaus ir lauko darbams. Ypač greitai ir tvirtai suklijuoja įvairias medžiagas bei idealiai tinka atliekant daugelį klijavimo darbų.

Pagrindinės savybės

- Krištolo skaidrumo jungtis.
- Itin stiprus pirminis sukibimas.
- Suformuoja tvirtą ir elastingą jungtį.
- Nesukelia metalų korozijos.
- Galima naudoti ir ant drėgnų paviršių.
- Stingimo metu nesusitraukia.

Naudojimo sritys

- Skirti įvairiems klijavimo darbams statybų metu, pavyzdžiui, plokščių, profilių, grindjuosčių, izoliacinių plokščių, palangių, rėmų, stogo čerpių ir kt. tvirtinimui.
- Įvairūs klijavimo darbai, kur reikalinga elastinga, skaidri ir didelės apkrovas laikanti jungtis.

Sukimba su

- Stiklu
- Anoduotu aliuminiu
- Mediena
- Keramika
- Mūru
- Plastikais (*kartu su tinkamu gruntu)



Spalva

Bespalvė.

Pakuotė

290 ml plastikinis patronas, 12 vnt. dėžėje.

Laikymo sąlygos ir galiojimo laikas

Garantuotas tinkamumo laikas - 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, jei klijai laikomi uždarytoje originalioje pakuotėje, sausoje, nuo tiesioginių saulės spindulių apsaugotoje vietoje esant nuo +5 °C iki +25 °C temperatūrai.

PENOSIL SpeedFix High Tack Crystal 717

Techninės klasifikacijos ir sertifikatai

- EMICODE® EC 1 Plus – labai maža emisija
- Atitinka French A+ - maža emisija

Techniniai duomenys

Savybės	Reikšmė	Vienetas
Cheminė sudėtis	Hibridas	
Konsistencija	Nenutekanti pasta	
Tankis (DIN 53 479-B)	1,01	g/ml
Plėvelės susiformavimo laikas	10	minutės
Sustingimo laikas	2...3	mm/24 val.
Atsparumas srautui (ISO 7390)	0	mm
Temperatūra naudojimo metu	+5...+40	°C
Eksploatacinė temperatūra	-40...+90	°C
Kietumas pagal Šorą A (ISO 868)	60	
E-Modulis ties 100 % pailgėjimu (ISO 37)	1,88	N/mm ²
Tempiamasis stipris (ISO 37)	4,87	N/mm ²
Pailgėjimas ties lūžiu (ISO 37)	>300	%
Sustingusių klijų atsparumas tempimui (WGM214)	40	kg/cm ²
Pirminio sukibimo šlyties stipris	0,026	kg/cm ²

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, švarūs, be lako, dulkių, burių dalelių, riebalų ir kitų priemaišų, galinčių paveikti sukibimą. Rekomenduojama, kad paviršiai būtų sausi arba šiek tiek drėgni, bet ne šlapi. Dažyti paviršiai turi būti visiškai išdžiūvę, nuo jų neturi luptis dažai.

Jei reikia, užpildykite visus paviršiaus įtrūkimus ir nelygumus, kad paviršius būtų kuo lygesnis.

Gruntavimas:

Prieš pradėdant klijavimo procesą, rekomenduojame atlikti sukibimo testą. Kai kuriais atvejais, tam, kad paviršių sukibimas būtų geresnis, gali prireikti panaudoti gruntą.

PENOSIL SpeedFix High Tack Crystal 717

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.

Paruošę paviršius, klijus tolygiai užtepkite naudodami pistoletą klijams. Jei naudojote grunta, prieš tepant klijus, atkreipkite dėmesį, ar jis išdžiūvęs. Tepkite klijus ant vieno iš klijuojamų paviršių juostelėmis arba mažais taškeliais kas kelis centimetrus. Nedelsdami sudėkite paviršius į reikiamą padėtį ir tvirtai paspauskite.

Jei reikia, pirmas kelias valandas po suklijavimo naudokite lipnią juostą, blokus ar kitas priemones, kad prilaikytumėte suklijuotus elementus. Neteisingai pritvirtintą elementą galima nuimti ir pritvirtinti iš naujo per pirmas kelias minutes po suklijavimo. Po elemento pakoregavimo, prispauskite elementą iš naujo.

Valymas

Nesustingusius klijus galima nuvalyti tirpikliais, tokiais kaip vaitspiritas, acetonas arba PENOSIL Cleaning Wipes 941 specialiomis valymo servetėlėmis. Sustingusius klijus galima pašalinti mechaniškai. Jei reikia, galima naudoti PENOSIL Sealant Remover 990 sustingusių hermetikų, klijų valiklį.

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 pirminį suderinamumo testą.
- Prašome atkreipti dėmesį į produkto galiojimo datą!

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.

04-03-2026 08:19:07