

Techninių duomenų lapas

■ Produkto apžvalga

JK klėjai – tai dvikomponentiniai reaktivūs siūlių klėjai, skirti kietiems ir kvarciniams paviršiams klėjoti. Pagrindinės medžiagos – akrilatai ir aliuminio trihidroksidas.

■ Privalumai

- Suklijuoja labai stipriai
- Siūlių nesimato
- Daug įvairių atspalvių
- Ilga galiojimo trukmė (5 metai)
- Veikiama UV spindulių, išlieka stabili
- Automatinė dozavimo sistema
- Mažas bendras lakiųjų organinių junginių kiekis

■ Fizinės savybės

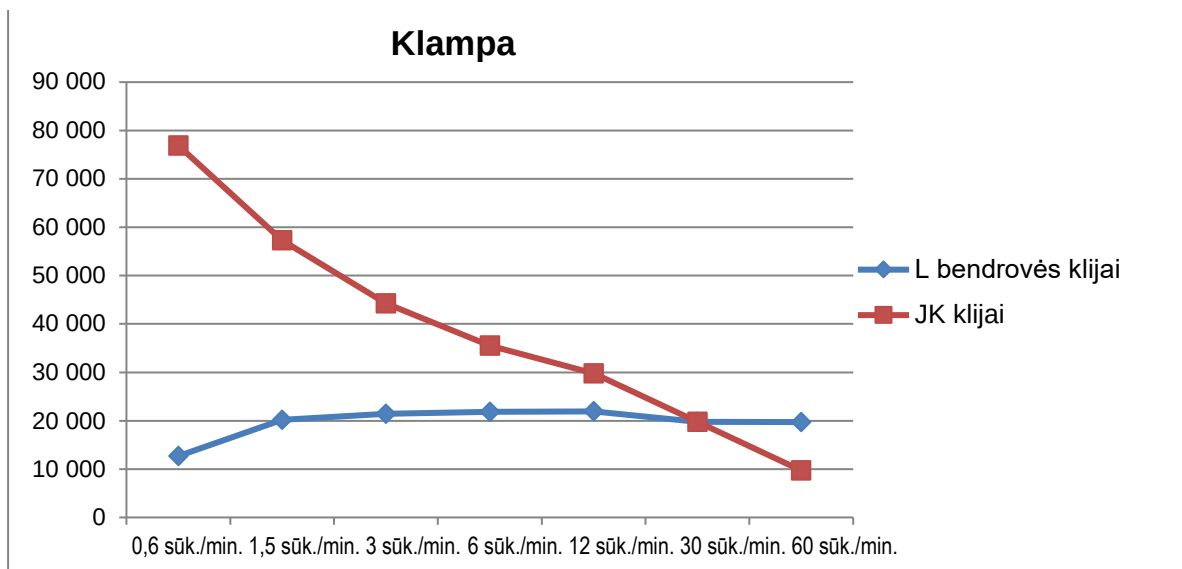
Aprašymas	Savybės	Rezultatai
A komponentas	Išvaizda	Įvairių spalvų klampus skystis
	Klampa	Žr. skirsnį apie tiksotropines savybes
	Tankis	1,1 – 1,2 g/cm ³
	Galiojimo trukmė (ne aukštesnėje kaip 25 °C temperatūroje)	5 metai
B komponentas	Išvaizda	skaidrus klampus skystis
	Klampa	500 – 550 cps
	Tankis	1,1 – 1,2 g/cm ³
	Galiojimo trukmė (ne aukštesnėje kaip 25 °C temperatūroje)	5 metai
A ir B komponentų bendras klėjų maišymo santykis 10:1	Klėjavimo darbams atlikti tinkama trukmė (10 °C – 30 °C temperatūroje)	8 – 20 min.
	Sutvirtinimo trukmė (10 °C– 30 °C temperatūroje)	15 – 40 min.
	Atmosferos poveikio bandymas	Stabili patalpų viduje veikiant UV spinduliais
	Rekomenduojama darbų atlikimo temperatūra	10 °C– 30 °C
	Rekomenduojama laikymo temperatūra	10 °C– 30 °C

■ Tiksotropinės savybės

Kitaip nei kitų, JK klėjų klampa priklauso nuo klampomačio vamzdelio sukimosi greičio, todėl didesniu tiksotropiniu indeksu pasižymintiems klėjams būdingas ir geresnis stabilumas laikymo metu (ilgesnis galiojimo laikas) ir tai, kad mažiau jų reikia išmesti į atliekas.

Vamzdelio sukimosi greitis	Klampa	
	JK klėjai (cps)	L bendrovės klėjai (cps)
0,6 sūkių per min.	76902	12704
1,5 sūkių per min.	57294	20174
3 sūkių per min.	44292	21435
6 sūkių per min.	35499	21853
12 sūkių per min.	29797	21938
30 sūkių per min.	19813	19798
60 sūkių per min.	9726	19721
Tiksotropinis indeksas	3,65	1,11

*Brukfildo klampomatis LV su 4 vamzdeliais 23 °C temperatūroje



■ Tipinis suklijavimo stipris

Savybės	Metodas	Rezultatas
Sukibimo stipris tempiant	KS M 3734	8,59 N/mm ²
Sukibimo stipris lenkiant	KS M 3723	2343 N

*Medžiagos: kietas paviršius + kietas paviršius

■ Spalvų derinimas

JK klėjai gali būti įvairių spalvų, kurias galima priderinti pagal klijuojamus kietus paviršius.

■ Pakuotės

JK klėjai parduodami 50 ml, 75 ml ir 250 ml dvigubose kasetėse, 70 g tūbelėje.

■ Laikymo sąlygos

Siekiant užtikrinti, kiek įmanoma, ilgesnį galiojimo laiką, klėjus reikia laikyti gerai vėdinamoje, tamsioje vietoje, 13°C – 25°C temperatūroje. Veikiant aukšta temperatūra galiojimo laikas sutrumpėja. Negalima dėti į šaldiklį, norint išspręsti klampos problemas.

■ Kontaktiniai duomenys

JK TECH CO.,LTD.

Adresas: #501, 14, Yangpyeong-ro 30-gil, Yeongdeungpo-gu, Seulas 07202, Korėja

Tel.: +82-2-2636-7166

Fakso Nr.: +82-2-2636-7167

Mob. tel.: +82-10-2241-7166

El. paštas: jktech2007@naver.com

Interneto svetainė: www.jksolidsurface.com