

2-KOMPONENTNO LJEPILO AL-1

Za konstrukciona lijepljenja ugaonih spojeva profila ramova i krila aluminijskih prozora, vrata i fasada.



Naziv	Sadržaj	Art.-Nr.	Pak/kom
2-Komponentno ljepilo AL-1	920 g (2 x 310 ml)	0892 130 010	6
Statički mikser za AL-1		0892 130 015	15
Ručni pištolj za duple kartuše		0891 601 23	1
Boja paste bijela, RAL 9030	50 ml	0892 130 020	1
Čistač Tip 60	1000 ml	0892 130 030	1/20
Čistač Tip 60	5000 ml	0892 130 031	1

Primjena:

- Materijali koji se lijepe moraju biti suhi, bez prašine i bez masti.
- Istiskivanjem ljepila sa pištoljem za duple kartuše, Art.-Nr. 0891 601 23 i navrnutim statičkim mikserom, Art.-Nr. 0892 130 015 se obje komponente homogeno miješaju. Prvih 20 g pomiješanog ljepila iz sigurnosnih razloga nebi trebali koristiti za lijepljenje (tehnika punjenja kartuša)!
- Vrijeme obrade ljepila iznosi na +20°C ca. 45 min.
- Dodatak paste u boji, Art.-Nr. 0892 130 020 se obavlja nakon doziranja obje pojedinačne komponente, potom se homogeno pomiješa sa ljepilom.

Napomena:

- Čišćenje ostataka ljepila koje nije stvrdlo se obavlja pomoću čistača Tip 60.
- Čišćenje stvrdnutih ostataka ljepila moguće je po pravilu samo mehanički.

Hemijska osnova	2-komponento-epoksi-reakciono ljepilo, bez otapala		
Boja	siva, slična RAL 7042		
Viskoznost	srednja viskoznost, pastasto pri +20°C (pomiješano ljepilo)		
Vrijeme zaptivanja	ca. 60 min pri +20°C količine od 100 g		
Potpuno stvrdnjavanje	pri +20°C, 60% rel. vlažnost zraka do 75% nakon 24 h. Dostizanje maksimalne čvrstoće nakon 7 dana		
Gustoća po EN 542	č1,50 g/cm ³ po EN 542 pri +20°C		
Otpornost na smicanje po DIN/EN 1465 (0,2-mm-fuge)	Alu/Alu, ispitivanje pri +20°C	18 N/mm ²	
	Alu/Alu, ispitivanje pri +80°C	8 N/mm ²	
Temperatura obrade	od +5°C		
Temperaturno područje upotrebe	kratkotrajno do +230°C, dugotrajno do +130°C		
Sposobnost skladištenja	skladištiti u zaptivno zatvorenom originalnom pakovanju iznad +5°C. Upotrebljivo 12 mjeseci pri pravilnom skladiš.		

Sa ovim napomenama želimo Vas, na osnovu naših testova i iskustva u najboljim namjerama posavjetovati. Ipak, zbog višestruke primjene i uslova skladištenja i obrade koji se nalaze van našeg uticaja ne možemo preuzeti odgovornost za rezultate Vašeg rada u pojedinačnim slučajevima.

Ovo vrijedi takođe i pri korištenju naših neobvezujućih tehničkih i trgovačkih usluga podrške korisnicima koje stoje na raspolaganju. Preporučujemo da se uvijek urade vlastite probe. Garantujemo stalni kvalitet naših proizvoda. Zadržavamo pravo na tehničke izmjene i razvoj proizvoda.

- ▶ Širok spektar prijanjanja

Prednost:

Ljepilo je pogodno za eloksirane profile i za profile sa praškastom prevlakom, kao i za druge materijale: hemijski tretirani ili lakirani aluminijum, HPL i GFK.

- ▶ Stabilno stanje

Prednost:

Zbog tiksotropnog stanja ne postoji mogućnost curenja ili kapanja ljepila.

- ▶ Pogodan za prelakiranje

Prednost:

Ljepilo se u osušenom stanju može prelakirati.

- ▶ Jednostavan rad

Prednost:

Kartuša se potpuno i ekonomično prazni sa ručnim pištoljem ili sa pištoljem na zrak sa prethodno navrnutim statičkim mikserom i pri tome se homogeno miješa. Ručno miješanje je u potpunosti isključeno.

- ▶ **Dodatne prednosti:**

- Visoka temperaturna postojanost
- Bez otapala
- Visoka otpornost na atm. uticaje

Bijela pasta:

- Sistem ljepila se može prilagoditi sa bijelom pastom, Art.-Nr. 0892 130 020, boji na profilima lakiranim pečenim lakom.
- Količina koja se dodaje je, zbog koncentracije pigmenta, po pravilu između 0,5 – 1,5% na smjesu ljepila.
- Posjeduje visok stepen UV-otpornosti.

Čistač Tip 60:

- Specijalno za čišćenje i odmašćivanje dijelova koji se lijepe kao i za završno čišćenje profila.
- Za odstranjivanje svježih, neosušenih ostataka ljepila, kao i za PUR-pjene.
- Čisti ostatke od grafitne i masne olovke, svježe ostatke zaptivnih masa i bitumena.



Čistač ljepila
Art.-Nr. 0893 301 11