

Lepidlo Liquimate 2K power

Liquimate 2K Power Kleber

POPIS

Liquimate 2K Power je pevnostní dvoukomponentní methylokrylátové lepidlo pro trvalé spojování různých materiálů (jako je např. ocel, hliník, kovy, termoplasty, kompozitní materiály, sklolaminát, akrylát, ABS, PVC, PC, PET, PU apod.) jak spolu, tak i v různých kombinacích. Rychle tvrdnoucí lepidlo je neobyčejně odolné proti rázům a odloupenutí a může se libovolně opracovávat. Je odolné vůči benzínu, oleji, slabým kyselinám a louhům.

VLASTNOSTI

- výborná pevnost ve střihu
- vytvrzuje se při pokojové teplotě
- rezistentní vůči vodným roztokům kyselin
- excelentní odolnost vůči povětrnostním vlivům
- dobrá odolnost vůči vodě
- rezistentní vůči benzínu a oleji
- výtečná odolnost proti odloupenutí a nárazu

TECHNICKÁ DATA

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Báze | : methyl methakrylát |
| Barva / vzhled | : mléčná |
| Zápach / vůně | : charakteristický |
| Hustota při +20 °C (komponent A) | : 0,97 g/cm ³ |
| Viskozita při +20 °C (komponent A) | : 130000 – 150000 mPas |
| Bod vzplanutí | : +11 °C |
| Směšovací poměr | : 1:1 |
| Aplikační doba | : 5 – 7 min |
| Fixační doba | : 10 – 12 min |
| Doba vytvrzení – funkční | : 1 hod |
| Doba vytvrzení – úplné | : po 24 hod |
| Tepelná odolnost po vytvrzení | : -55 – +120 °C |
| Prodloužení při přetržení | : 2,4 % |
| Smrštění | : 5 % |
| Tvrdost Shore D | : 75 |
| Šířka vyplňované mezery | : 1 – 10 mm |
| Doporučená teplota pro skladování | : < +20 °C |
| Minimální skladovatelnost | : 12 měsíců (originální zavřený obal) |

OBLAST POUŽITÍ

Univerzální lepidlo při výrobě karosérií a motorových vozidel (např. pro nárazníky, chladiče, osvětlení, příchytky, konzolové díly, spoilery, držáky telefonů a reproduktorů apod.). Náhradní nástavec (Směšovací nástavec se závitem – obj. č. 6029).

ZPŮSOB POUŽITÍ

Pro dosažení optimální lepicího účinku musí být lepené plochy čisté a odmaštěné (použít Liqui Moly Čistič a ředidlo obj. č. 6130). Některé povrchy se musí zdrsňit. Oba komponenty lepidla vytlačit z dvojité kartuše a pomocí stěrky dobře promíchat (při použití směšovacího nástavce dojde k automatickému smíšení obou komponentů). Směs nanést na lepenou plochu a díly k sobě přitisknout (max. doba zpracování je 5 – 7 minuty). Po 1 hodině lze se slepenými součástkami manipulovat. Po 24 hodinách je lepidlo plně vytvrzené. Doba vytvrzování je závislá na teplotě okolí. Nedoporučuje se aplikovat lepidlo při teplotě pod 0 °C. Po použití lepidla uzavřít kartuši ochrannou krytkou. Skladovat na chladném a suchém místě.

POZNÁMKA

Pozor: pro čištění používat výhradně přípravek Liqui Moly Čistič a ředidlo (obj. č. 6130) a nepoužívat žádné nitro ředidlo nebo alkohol!

Lepidlo Liquimate 2K power

Liquimate 2K Power Kleber

DOSTUPNÁ BALENÍ 25 ml blistr Obj. č. 6179 D-GB-E

